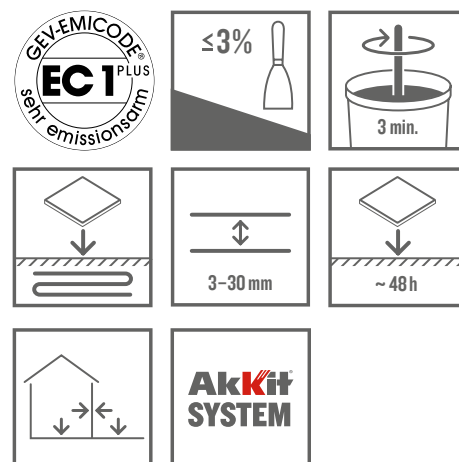


AkKit® 240 CZ SK

Vyrovnávací a spádová stěrka (pod finální podlahové krytiny)

- Pro vrstvy o tloušťce 3 až 30 mm
- pro interiér i exteriér
- Na stěnu a podlahu
- Bez pnutí
- Velmi snadná zpracovatelnost
- velmi nízký objem emisí – EC 1 Plus
- Vhodné pro podlahové a stěnové topení* (vytápěné potěrové konstrukce) a zatížení kolečkovými židlemi pod finálními podlahovými krytinami

* není vhodné k zabudování podlahového topení



POPIS VÝROBKU

Hydraulicky tvrdnoucí prášková vyrovnávací a spádová stěrka s velmi nízkým objemem emisí a příměsemi, která je odolná vůči vodě i mrazu. Díky speciálním příměsím stěrka tvrdne až do tloušťky 30 mm bez tvorby trhlin a vykazuje velmi dobré vlastnosti při zpracování. K použití v interiéru i exteriéru, k vyrovnávání nerovných stěnových a podlahových ploch před pokládkou dlažby v obytných prostorech, sprchách, na balkonech, terasách a v garážích.

Způsob dodání:

Balení	Paleta
25 kg / papírový pytel	48 ks

SKLADOVÁNÍ

Skladujte v suchu, chladu a chráňte před vlivem mrazu. Pytlované zboží neskladujte přímo na zemi, ale např. na paletě. Max. doba uskladnění cca 12 měsíců v neotevřeném originálním obalu.

ZPRACOVÁNÍ

Doporučené nářadí:

Elektrické míchadlo s nízkými otáčkami max. 600 ot./min., vhodná nádoba na míchání, hladítko, hladicí lžíce, stěrka, lať.

Rozmíchání:

Natočte čistou studenou vodu do čisté nádoby na míchání, nasypejte dovnitř Akkit 240 a rozmíchejte pomocí míchadla s nízkými otáčkami do homogenní hmoty bez hrudek (doba míchání cca 3 minuty).

Zpracování:

Před nanesením stěrky vytvořte na ploše natřené penetračním nátěrem kontaktní vrstvu. Při použití na velkých plochách vytvořte příslušné řezy lžící. Rozmíchejte pouze tolik nivelační hmoty, kolik jste schopni zpracovat v otevřené době. Za tímto účelem doporučujeme pracovat ve dvou osobách. Ztuhlou stěrku již nelze rozdělovat ani vodou, ani čerstvým materiálem. Nanášejte a vyhladte pomocí stěrky nebo špachtle; velké plochy stahujte latí.

Dodatečná úprava:

Nivelační stěrka se musí odpovídajícími opatřeními ochránit od zpracování až po vytvrdnutí před průvanem, přímým slunečním zářením či působením tepla. Nářadí po použití vyčistěte vodou.

Další informace související se zdravotními riziky jsou uvedeny na bezpečnostním datovém listu.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Teplota zpracování	+5 až +25 °C	
BarvaBarva	šedá	
Spotřeba	cca 1,6 kg/m ² na mm tloušťky vrstvy	
orientační spotřeba vody	1 kg 0,20 l	25 kg 5,0 l
Doba rozmíchání	cca 3 min.	
Doba zpracování	cca 3 h	
Připravenost na pokládku	po cca 48 hod. (podle tloušťky vrstvy)	
Tloušťka vrstvy	3 – 30 mm	

PODKLAD

Vhodné podklady:

- Beton
- Cementový potěr
- Vápenocementová omítka
- Zdivo
- Pórobeton

Nevhodné podklady:

- Dřevo
- plast
- Kov
- voděodolné podklady
- Sádrové stavební materiály

Podklad musí být suchý, nezmrzlý, pevný, tvarově stabilní a bez prachu, nečistot, oleje, mastnoty, odformovacích směsí a volných částic a musí splňovat platné technické místní a evropské směrnice, normy a „Obecně uznaná pravidla techniky“.

Pokyny pro základní ošetření podkladu:

Zkontrolujte podklad v ohledu na únosnost a pevnost vhodným opatřením (např. mřížková zkouška). Staré zbytky lepidla či jiné vrstvy snižující přilnavost odstraňte bruskou či frézou. Trhliny v potěru předem vyplňte licí pryskyřicí.

Pro savé podklady je určen základní penetrační nátěr Tiefengrund Akkit 120, pro nesavé Haftgrund Akkit 110.

CERTIFIKÁTY VÝROBKU

Certifikováno dle:



EC 1 Plus

Výrobky s nízkým obsahem emisí nesou označení Emicode.

Označení Emicode EC 1 poukazuje na splnění maximálních požadavků pro ochranu zdraví a životního prostředí. Označení EC 1 Plus představuje nejvyšší třídu a stanovuje ještě výrazně přísnější limitní hodnoty.

POKYNY

Upozornění na výrobek a zpracování, upozornění na materiál:

- Při zpracování mimo ideální rozsah teploty a/nebo vlhkosti se mohou vlastnosti materiálu výrazně změnit.
- Materiál před zpracováním příslušně temperujte!
- Aby byly zachovány vlastnosti výrobku, nesmí se přimíchávat žádné cizí materiály!
- Musí být přesně dodrženo množství přidané vody a údaje o ředění!
- U tónovaných produktů vždy před použitím zkontrolujte přesnost odstínu!
- Stejnost barevného odstínu lze zaručit jen v rámci jedné šarže.
- Podoba odstínu je podstatně ovlivňována okolními podmínkami.
- Rozmíchaný a již zasychající materiál se nesmí dále ředit ani pokrývat čerstvým materiálem!

Upozornění pro okolní prostředí:

- Nezpracovávejte při teplotách nižších než +5!
- Ideální teplotní rozsah pro materiál, podklad a vzduch činí +15 °C až +25 °C.
- Ideální rozsah vlhkosti vzduchu činí 40 % až 60 % relativní vlhkosti.
- Vyšší vlhkost vzduchu a/nebo nižší teploty zpomalují, nižší vlhkost vzduchu a/nebo vyšší teploty urychlují schnutí, tuhnutí a vytvrdnutí.
- Při schnutí, probíhání reakcí a tvrdnutí musí být zajištěno dostatečné větrání; nesmí táhnout průvan!
- Chraňte před působením přímého slunečního záření, větru a povětrnostních vlivů!
- Ochraňte přiléhající součásti!

Tipy:

- V zásadě je nejprve doporučeno vytvořit testovací plochu nebo materiál nejprve vyzkoušet v malém rozsahu.
- Dodržujte produktové datové listy všech výrobků Akkit používaných v rámci systému.
- Pro dodatečné práce a renovaci uschovejte originální produkt z příslušné šarže.
- U nátěrů topných ploch se musí plocha před pokládkou nejprve vytopit dle normy.
- Při zpracování a tvrdnutí nesmí být zapnuté podlahové topení.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Specifické informace o výrobku v ohledu na složení, zacházení, čištění, odpovídající opatření a likvidaci jsou uvedeny na etiketě a v bezpečnostním listu.

OMEZENÍ A MONITOROVÁNÍ EXPOZICE

Osobní ochranné vybavení:

Obecná bezpečnostní a hygienická opatření:

- Nepřivádějte do kontaktu s potravinami, nápoji či krmivem.
- Zašpiněné a nasáklé oblečení okamžitě vysvěčte.
- Před přestávkami a po skončení práce si umyjte ruce.

Ochrana dýchacích cest:

- Filtr P2.
- Při nedostatečném větrání si nasadte ochranu dýchacích cest.

Ochranné rukavice:

- Ochranné rukavice.
- Materiál rukavic musí být neprodyšný a musí být odolný vůči výrobku / materiálu / úpravě.
- Používejte materiál rukavic / rukavice ze stabilního materiálu (např. nitril).
- Výběr vhodných rukavic závisí nejen na materiálu, ale také na dalších kvalitativních vlastnostech a liší se dle výrobce.
- Musí být dodržena doba proniknutí materiálem rukavic / přesná doba proříznutí, kterou získáte od výrobce rukavic.

Ochrana očí:

- Utěsněné ochranné brýle.

Ochranný oděv:

- Pracovní ochranný oděv.

U našich údajů se jedná o průměrné hodnoty, které byly zjištěny v laboratorních podmínkách. Vzhledem k použití přírodních surovin se mohou uvedené hodnoty v rámci jedné dodávky drobně lišit, aniž by tím byla jakkoli ovlivněna vhodnost výrobku.

Tento informační list je založen na komplexních zkušenostech, je vytvořen dle nejlepšího vědomí, není právně závazný a nezakládá smluvní právní vztah ani jakékoli další povinnosti vyplývající z kupní smlouvy. Záruka na kvalitu našich materiálů platí v rámci našich Všeobecných obchodních podmínek. Naše produkty smějí používat pouze odborníci a/nebo osoby, které jsou v používání zběhlé, mají pro něj odborné znalosti nebo příslušnou řemeslnou způsobilost. Uživatel se musí v případě nejasností zeptat a využít odborného zpracování. V zásadě je nejprve doporučeno vytvořit testovací plochu nebo materiál nejprve vyzkoušet v malém rozsahu. Samozřejmě není možné, aby byly beze zbytku obsaženy všechny možné, současné a budoucí případy použití a zvláštnosti. Údaje, které lze předpokládat, že zná odborná veřejnost, zde nebyly uvedeny. Dodržujte platné technické, tuzemské a evropské normy, směrnice a datové listy v ohledu na materiály, podklad a následnou montáž! V případě pochybností nás kontaktujte. Při uveřejnění nové verze pozbývá platnosti předchozí verze. Informační list ve své aktuální verzi je k dispozici na internetu.

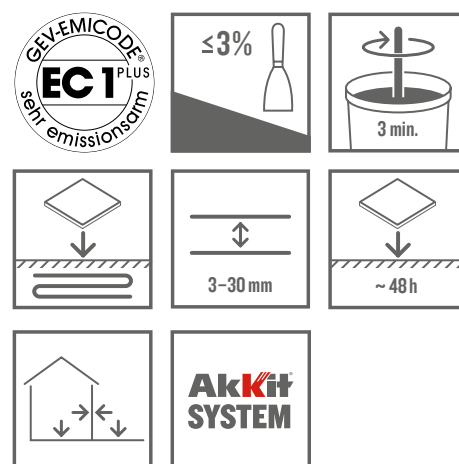
Tento technický list byl vytvořen na základě stavu techniky. Údaje uvedené v tomto technickém listu nezabývají kupujícího/uživatele povinností provést na vlastní odpovědnost kontrolu materiálů s ohledem na jejich vhodnost pro určený účel použití – jakož i s ohledem na podmínky na stavbě. Odborná aplikace, použití a zpracování materiálů je ve výhradní odpovědnosti kupujícího/uživatele. Tento technický list pozbývá při vydání novější verze své platnosti.

AkKit[®] 240

Nivelačná hmota aj na vyrovnanie plôch pod spádom (pod finálne vrstvy podlahových krytín)

- Pre hrúbky vrstiev od 3 do 30 mm
- pre interiéru i exteriér
- Na stenu i podlahu
- Bez napätia
- Veľmi dobrá spracovateľnosť
- veľmi nízky objem emisií – EC 1 Plus
- Táto hmota je vhodná pre stenové aj podlahové kúrenie* (poterová vrstva na vykurované plochy) aj na zaťaženie kolieskovým nábytkom pod finálnou vrstvou

* nie je vhodná ako lôžko na zabudovanie podlahového vykurovania



POPIS PRODUKTU

Veľmi nízkoemisná, prášková, zušľachtená, odolná voči vode a mrazu, hydraulicky viazaná vyrovnávací hmota určená aj na niveláciu plôch pod spádom.

Vďaka špeciálnym prísadám malta vytvrdzuje bez napätia do hrúbky 30 mm a vykazuje veľmi dobré vlastnosti spracovateľnosti. Použiteľná v interiéri aj exteriéri, na vyrovnanie nerovných stien a podláh pred pokladaním dlaždíc v obytných priestoroch, sprchách, na balkónoch, terasách a v garážach.

Forma dodávky:

Nádoba	Paleta
25 kg / papierové vrece	48 ks

SKLADOVANIE

Skladujte na suchom, chladnom mieste chránenom pred mrazom. Vrecovaný tovar neskladujte priamo na zemi, ale napríklad na palete. Skladovateľnosť približne 12 mesiacov v neporušenom originálnom obale.

SPRACOVANIE

Odporúčané náradie:

Elektrické miešadlo s nízkymi počtom otáčok s max. 600 ot./min., vhodná nádoba na namiešanie, murárska keňa, hladidlo, stierka, lata.

Miešanie:

Nalejte čistú studenú vodu do čistej nádoby, pridajte Akkit 240 a pomaly miešajte, kým nevznikne homogénna zmes bez hrudiek (doba miešania cca 3 minúty).

Spracovanie:

Pred nanesením malty naneste na napenetrovanú plochu kontaktnú vrstvu. Pri aplikácii na veľké plochy vytvorte príslušné zárezy keňou. Namiešajte len toľko vyrovnávacej hmoty, koľko dokážete spracovať v rámci doby spracovateľnosti. Na tento účel odporúčame pracovať vo dvojici. Nepridávajte do zaschnutej malty vodu ani ďalší čerstvý materiál. Keď materiál vyschne, už viac nie je použiteľný. Naneste a vyhladte pomocou stierky alebo špachtle; veľké plochy vyhladte latou.

Následná starostlivosť:

Pomocou vhodných opatrení je potrebné zabezpečiť, aby bola vyrovnávacia hmota od namiešania až po jej vytvrdnutie chránená pred prievanom, priamym slnečným žiarením alebo vplyvom tepla. Po použití očistite náradie vodou.

Ďalšie informácie týkajúce sa zdravia nájdete v bezpečnostnom liste.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Teplota pri spracovaní	+5 až +25 °C	
Farba	sivá	
Spotreba	cca 1,6 kg/m ² na mm hrúbky vrstvy	
približná spotreba vody	1 kg 0,20 l	25 kg 5,0 l
Čas miešania	cca 3 min.	
Čas spracovania	cca 3 h	
Pripravenosť na pokládku	po cca 48 hod. (v závislosti od hrúbky vrstvy)	
Hrúbka vrstvy	3 – 30 mm	

PODKLAD

Vhodné podklady:

- Betón
- Cementový poter
- Vápennocementová omietka
- Murivo
- Pórobetón

Nevhodné podklady:

- Drevo
- Plast
- Kov
- Vodoodpudivé podklady
- Stavebné materiály na báze sadry

Podklad musí byť suchý, nezmrznutý, pevný, schopný záťaže, tvarovo stabilný a bez prachu, nečistôt, oleja, mastnoty, odformovacích zmesí a voľných častíc a musí spĺňať platné technické miestne a európske smernice, normy a „Všeobecne uznané pravidlá techniky“.

Pokyny na prípravu podkladu:

Skontrolujte nosnosť a pevnosť podkladu vhodným spôsobom (napr. mriežková skúška). Staré zvyšky lepidla alebo iné vrstvy znižujúce priľnavosť odstráňte brúsením alebo frézovaním. Trhliny v potere vopred vyplňte živicom na vyplňovanie trhlín.

Následne savé podklady ošetríte hĺbkovým penetračným náterom Akkit 120, pri nesavých podkladoch použite základný náter Akkit 110.

CERTIFIKÁTY VÝROBKU

Testované podľa:



EC 1 Plus

Nízkoemisné výrobky sú označené pečatou Emicode.

Označenie Emicode EC 1 poukazuje na splnenie maximálnych požiadaviek na ochranu zdravia a životného prostredia. Označenie EC 1 Plus predstavuje najvyššiu triedu a stanovuje ešte výrazne prísnejšie limitné hodnoty.

UPOZORNENIE

Upozornenie na výrobok a spracovanie, upozornenie na materiál:

- Pri spracovaní mimo ideálneho rozsahu teploty a/alebo vlhkosti sa môžu vlastnosti materiálu výrazne zmeniť.
- Materiál pred spracovaním príslušne temperujte!
- Aby boli zachované vlastnosti výrobku, nesmú sa primiešavať žiadne cudzie materiály!
- Musí byť presne dodržané množstvo pridanej vody a údaje o riedení!
- Pri tónovaných produktoch vždy pred použitím skontrolujte presnosť odtieňa!
- Rovnakosť farebného odtieňa je možné zaručiť len v rámci jednej šarže.
- Podoba odtieňa je podstatne ovplyvňovaná okolitými podmienkami.
- Rozmiešaný a už zasychajúci materiál sa nesmie ďalej riediť ani pokrývať čerstvým materiálom!

Upozornenie pre okolité prostredie:

- Nespracovávajújte pri teplotách nižších ako +5!
- Ideálny teplotný rozsah pre materiál, podklad a vzduch je +15 °C až +25 °C.
- Ideálny rozsah vlhkosti vzduchu je 40 % až 60 % relatívnej vlhkosti.
- Vyššia vlhkosť vzduchu a/alebo nižšie teploty spomaľujú, nižšia vlhkosť vzduchu a/alebo vyššie teploty urýchľujú schnutie, tuhnutie a vytvrdnutie.
- Pri schnutí, prebiehaní reakcií a tvrdnutí musí byť zaistené dostatočné vetranie; nesmie fahat' prievan!
- Chráňte pred pôsobením priameho slnečného žiarenia, vetra a poveternostných vplyvov!
- Ochráňte priliehajúce súčasti!

Tipy:

- V zásade sa najskôr odporúča vytvoriť testovaciu plochu alebo materiál najskôr vyskúšať v malom rozsahu.
- Dodržujte produktové dátové listy všetkých výrobkov Akkit používaných v rámci systému.
- Pre dodatočné práce a renováciu uschovajte originálny produkt z príslušnej šarže.
- Pri náteroch vykurovacích plôch sa musí plocha pred pokládkou najskôr vykúriť podľa normy.
- Pri spracovaní a tvrdnutí nesmie byť zapnuté podlahové kúrenie.

BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA

Špecifické informácie o výrobku s ohľadom na zloženie, zaobchádzanie, čistenie, zodpovedajúce opatrenia a likvidáciu sú uvedené na etikete a v bezpečnostnom liste.

OBMEDZENIE A MONITOROVANIE EXPOZÍCIE

Osobné ochranné vybavenie:

Všeobecné bezpečnostné a hygienické opatrenia:

- Neprivádzajte do kontaktu s potravinami, nápojmi či krmivom.
- Zašpinené a nasiaknuté oblečenie okamžite vyzlečte.
- Pred prestávkami a po skončení práce si umyte ruky.

Ochrana dýchacích ciest:

- Filter P2.
- Pri nedostatočnom vetraní si nasadte ochranu dýchacích ciest.

Ochranné rukavice:

- Ochranné rukavice
- Materiál rukavíc musí byť nepriepustný a musí byť odolný voči výrobku / materiálu / úprave.
- Používajte materiál rukavíc / rukavice zo stabilného materiálu (napr. nitril).
- Výber vhodných rukavíc závisí nielen od materiálu, ale aj od ďalších kvalitatívnych vlastností a líši sa podľa výrobcu.
- Musí byť dodržaná doba preniknutia materiálom rukavíc / presná doba prerezania, ktorú získate od výrobcu rukavíc.

Ochrana očí:

- Utesnené ochranné okuliare.

Ochranný odev:

- Pracovný ochranný odev.

U našich údajov sa jedná o priemerné hodnoty, ktoré boli zistené v laboratórnych podmienkach. Vzhľadom na použitie prírodných surovín sa môžu uvedené hodnoty v rámci jednej dodávky drobne líšiť bez toho, aby tým bola akokoľvek ovplyvnená vhodnosť výrobku.

Tento informačný list je založený na komplexných skúsenostiach, je vytvorený podľa najlepšieho vedomia, nie je právne záväzný a nezakladá zmluvný právny vzťah ani akékoľvek ďalšie povinnosti vyplývajúce z kúpnej zmluvy. Za kvalitu našich materiálov ručíme v rámci našich všeobecných obchodných podmienok. Montáž našich produktov môžu vykonávať iba odborníci a/alebo skúsené a náležite kvalifikované osoby s odbornými znalosťami. Používateľ nemôže byť zbavený povinnosti konzultácie v prípade nejasností, ako aj odborného spracovania. V zásade sa najskôr odporúča vytvoriť testovaciu plochu alebo materiál najskôr vyskúšať v malom rozsahu. Prirodzene, nie je možné zahrnúť úplne všetky mysliteľné, súčasné a budúce možnosti použitia, ako aj osobitosti produktu. Údaje, ktoré možno predpokladať, že pozná odborná verejnosť, tu neboli uvedené. Je potrebné dodržiavať platné technické, národné a európske normy, smernice a technické listy týkajúce sa materiálov, podkladu a následnej konštrukcie! V prípade potreby vyjadrite svoje pochybnosti. Vydaním novej verzie stráca táto verzia platnosť. Informačný list vo svojej aktuálnej verzii je k dispozícii na internete.

Tieto technické informácie boli vypracované na základe súčasných technologických postupov. Údaje uvedené v tomto technickom liste nezbavujú kupujúceho/používateľa povinnosti skontrolovať na vlastnú zodpovednosť materiály a ich vhodnosť na zamýšľaný účel použitia – a to aj s ohľadom na stavebné podmienky. Za odbornú aplikáciu, použitie a spracovanie materiálov nesie zodpovednosť výhradne kupujúci/používateľ. Uverejnením nového vydania stráca tento technický list platnosť.

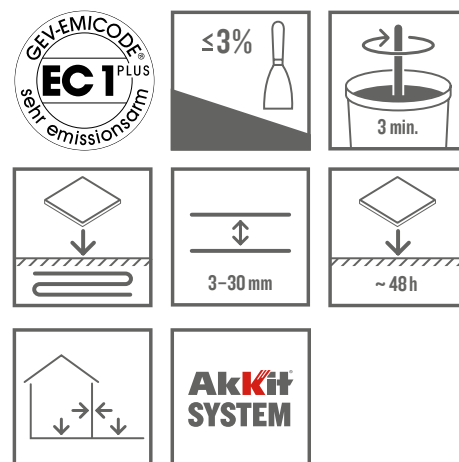
AkKit® 240



Mortar pentru nivelare și suprafețe înclinate (sub straturi de acoperire finale)

- Pentru grosimi ale stratului de la 3 până la 30 mm
- Pentru interior și exterior
- Pentru pereți și podele
- Fără tensiune
- Capacitate de prelucrare foarte bună
- Cu nivel foarte redus de emisii – EC 1 Plus
- Adecvat pentru încălzire prin pereți și pardoseală* (construcții cu șapă încălzită) și rezistent la sarcinile exercitate de rolele de scaune sub straturile de acoperire finale.

* nu este adecvat pentru încorporarea încălzirii în pardoseală



DESCRIERE PRODUS

Mortar pentru nivelare și suprafețe înclinate, cu nivel foarte redus de emisii, sub formă de pulbere, foarte temperat, rezistent la apă și îngheț, cu solidificare hidraulică.

Datorită aditivilor speciali, mortarul se întărește fără tensiuni până la 30 mm și prezintă proprietăți de prelucrare foarte bune. Pentru zone interioare și exterioare, pentru nivelarea suprafețelor denivelate ale pereților și pardoselilor înainte de montarea plăcilor ceramice în spații de locuit, dușuri, balcoane, terase și garaje.

Formă de livrare:

Ambalaj	Palet
25 kg / unitate de ambalare	48 buc.

DEPOZITARE

A se depozita într-un loc uscat, răcoros și ferit de îngheț. Marfa la sac nu se depozitează direct pe podea, ci de exemplu, pe un palet. Se poate depozita în recipientul original, nedeschis, timp de aprox. 12 luni.

APLICARE

Unelte recomandate:

amestecător electric cu funcționare lentă cu max. 600 rpm; recipient de amestec corespunzător, mistrie de zidărie, gletieră, șpaclu, dreptar.

Amestecare:

Turnați apă curată și rece într-un recipient de amestec curat, adăugați Akkit 240 și amestecați cu un amestecător cu funcționare lentă până când produsul este omogen și fără cocoloașe (timp de amestecare aprox. 3 minute).

Prelucrare:

Aplicați un strat de contact pe suprafața grunduită înainte de a aplica mortarul. Pentru aplicații pe suprafețe mari, formați tăieturi corespunzătoare cu mistria. Amestecați numai cantitatea de șapă autonivelantă care poate fi aplicată în timpul de prelucrare. În acest scop, recomandăm lucrul cu încă o persoană. Nu mai încercați să refolosiți mortarul întărit, nici cu apă, nici cu material proaspăt. Aplicați mortarul folosind o mistrie sau un șpaclu și neteziți; pentru suprafețele mari, folosiți un dreptar.

Tratare ulterioară:

Înainte de prelucrare și până la întărire, mortarul de nivelare trebuie protejat de curenții de aer, lumina directă a soarelui sau căldură prin măsuri corespunzătoare. După utilizare, curățați unealta cu apă.

Pentru informații suplimentare relevante pentru sănătate, vă rugăm să consultați fișa tehnică de securitate.

DATE TEHNICE

Temperatură prelucrare	+5 până la +25 °C	
Culoare	gri	
Consum	aprox. 1,6 kg/m ² per mm de grosime a stratului	
Necesar de apă aprox.	1 kg 0,20 l	25 kg 5,0 l
Timp amestecare	aprox. 3 min.	
Timp de prelucrare	aprox. 3 h	
Timp după care pot fi instalate plăcile ceramice	după aprox. 48 ore (în funcție de grosimea stratului)	
Grosime strat	3 – 30 mm	

SUPRAFAȚA DE BAZĂ

Suprafețe de bază adecvate:

- Betonul
- Șapă de ciment
- Tencuială ipsos
- Zidărie
- BCA

Suprafețe de bază neadecvate:

- Lemn
- Material plastic
- Metal
- Substraturi hidrofuge
- Materiale de construcție pe bază de ipsos

Substratul trebuie să fie uscat, dezghețat, solid, rezistent, stabil ca formă, să nu prezinte urme de praf, murdărie, ulei, grăsimi, agenți de separare și fragmente libere și să corespundă directivelor tehnice naționale și europene, normelor în vigoare, precum și „Regulilor tehnice general acceptate”.

Indicații privind tratarea prealabilă a substratului:

Verificați capacitatea portantă și rezistența substratului prin utilizarea unei măsuri adecvate (de exemplu, test de hașurare). Îndepărtați reziduurile vechi de adeziv sau alte straturi care reduc aderența, prin șlefuire sau frezare. În prealabil, astupați profesional fisurile din șapă, folosind o rășină pentru etanșare.

Apoi grunduiți substraturile absorbante cu grundul de profunzime Akkit 120, iar substraturile neabsorbante cu grundul Akkit 110.

CERTIFICATE DE VERIFICARE

Testat conform:



EC 1 Plus

Produsele cu nivel redus de emisii dețin sigiliul Emissioncode.

Sigiliul Emissioncode EC 1 îndeplinește cele mai exigente cerințe cu privire la sănătate și mediu. Sigiliul EC 1 Plus reprezintă clasa premium și stabilește valori limită considerabil mai stricte.

INDICAȚII

Indicații cu privire la produs și la prelucrare, indicații cu privire la material:

- La aplicarea în afara intervalului ideal de temperatură și/sau umiditate, caracteristicile materialului se pot modifica semnificativ.
- Aduceți materialele la temperatura corespunzătoare înainte de aplicare!
- Pentru a menține caracteristicile produsului, nu se pot adăuga materiale străine!
- Cantitățile suplimentare de apă sau specificațiile de diluare trebuie respectate cu strictețe!
- Verificați produsele nuanțate în privința acurateții culorii înainte de utilizare!
- Uniformitatea culorii poate fi garantată numai în cadrul unui lot.
- Nuanța este influențată în mod semnificativ de condițiile de mediu.
- Materialul amestecat care a început deja să se întărească nu se va mai dilua sau combina cu material proaspăt!

Indicații cu privire la mediul înconjurător:

- A nu se prelucra la temperaturi sub +5 °C!
- Intervalul de temperatură ideal pentru material, substrat și aer se situează între +15 °C și +25 °C.
- Intervalul ideal de umiditate a aerului se găsește între 40 % și 60 % umiditate relativă.
- Umiditatea ridicată a aerului și/sau temperaturile mai scăzute întârzie uscarea, îmbinarea și întărirea, în timp ce umiditatea scăzută a aerului și/sau temperaturile mai mari le accelerează.
- Asigurați o aerisire suficientă în timpul fazei de uscare, reacție și întărire; evitați curenții de aer!
- Protejați materialul aplicat de razele directe ale soarelui, de vânt și de intemperii!
- Protejați piesele adiacente!

Sfaturi:

- În principiu, se recomandă să se realizeze în prealabil o zonă de probă sau să se efectueze un mic test.
- Respectați fișele tehnice ale tuturor produselor Akkit utilizate în sistem.
- Pentru lucrări de retușare, păstrați un produs original nemodificat din lotul respectiv.
- În cazul șapelor pentru încălzire în pardoseală, procesul standardizat de întărire trebuie să aibă loc înainte de aplicare.
- Încălzirea prin pardoseală nu trebuie să fie pornită în timpul aplicării și întăririi.

INDICAȚII DE SIGURANȚĂ

Informațiile specifice produsului referitoare la compoziție, manipulare, curățare, măsuri corespunzătoare și eliminarea deșeurilor rezultă din fișa tehnică de securitate.

LIMITAREA ȘI MONITORIZAREA EXPUNERII

Echipament individual de protecție:

Măsuri generale de protecție și de igienă:

- Țineți produsul la distanță de alimente, băuturi și hrană pentru animale.
- Dezbrăcați imediat îmbrăcămintea murdărită și îmbibată.
- Spălați-vă pe mâini înainte de pauze și la finalul lucrului.

Protecție respiratorie:

- filtru P2.
- Protecție respiratorie în caz de ventilație insuficientă.

Protecția mâinilor:

- mănuși de protecție.
- Materialul mănușilor trebuie să fie impermeabil și rezistent la produs/substanță/preparat.
- Materialul mănușilor/Utilizați mănuși din material stabil (de exemplu, nitril).
- Alegerea unor mănuși adecvate depinde nu doar de material, ci și de caracteristicile de calitate adiționale și acestea sunt diferite de la producător la producător.
- Timpul de penetrare a materialului mănușii / Timpul exact de penetrare trebuie aflat de la producătorul mănușilor de protecție și trebuie respectat.

Protecție pentru ochi:

- Ochelari de protecție etanși.

Protecția corpului:

- Îmbrăcăminte de protecție.

Datele noastre sunt valori medii, care au fost determinate în condiții de laborator. Datorită utilizării materiilor prime naturale, valorile indicate pentru o livrare individuală pot varia ușor, fără a afecta adecvarea produsului.

Această fișă tehnică se bazează pe o experiență vastă, are scopul de a oferi consultanță conform cunoștințelor noastre, nu este obligatorie din punct de vedere juridic și nu constituie un raport juridic contractual sau o obligație accesorie ce decurge din contractul de cumpărare. În cadrul condițiilor generale de vânzare garantăm pentru calitatea materialelor noastre. Utilizarea produselor noastre poate fi realizată doar de specialiști și/sau persoane cu experiență, cunoștințe și calificare corespunzătoare. Utilizatorul nu poate fi exonerat de consiliere în caz de neclarități, precum și de prelucrarea profesională. În principiu, se recomandă să se realizeze în prealabil o zonă de probă sau să se efectueze un mic test. În mod firesc, nu pot fi prevăzute absolut toate cazurile de utilizare și particularitățile posibile, actuale și viitoare. Informațiile despre care se poate presupune că sunt cunoscute de experți au fost omise. Trebuie respectate normele tehnice, naționale și europene în vigoare și fișele tehnice cu privire la materiale, suprafețe și montaj! În caz de neclarități, acestea trebuie comunicate. Prin publicarea unei versiuni noi, prezenta versiune își pierde valabilitatea. Cea mai recentă fișă tehnică este disponibilă pe internet.

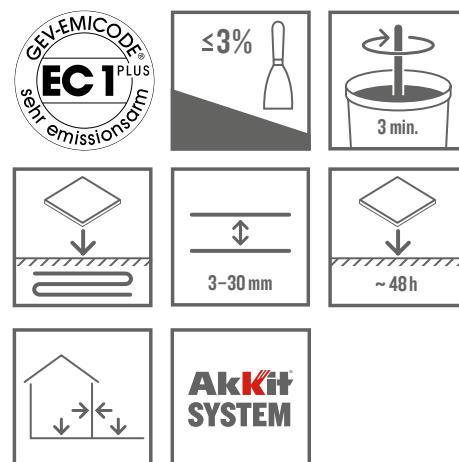
Aceste informații tehnice au fost concepute în baza stadiului tehnologic actual. Indicațiile din aceste informații tehnice nu îl exonerează pe cumpărător/utilizator de obligația sa de a verifica pe propria răspundere materialele în scopul utilizării prevăzute – și în ceea ce privește condițiile de la fața locului. Aplicarea profesională, utilizarea și prelucrarea materialelor se află exclusiv în responsabilitatea cumpărătorului/utilizatorului. Odată cu publicarea unei noi ediții, acest prospect tehnic își pierde valabilitatea.

AkKit® 240 CZ SK

Ausgleichs- und Gefällemörtel (unter Endbelägen)

- Für Schichtdicken von 3 bis 30 mm
- Für Innen & Außen
- Für Wand & Boden
- Spannungsfrei
- Sehr gute Verarbeitbarkeit
- Sehr emissionsarm – EC 1 Plus
- Geeignet für Wand- und Fußbodenheizung*
(beheizte Estrichkonstruktionen) und Stuhlrollenbelastung unter Endbelägen

* nicht zum Einbetten von Fußbodenheizung geeignet



PRODUKTBESCHREIBUNG

Sehr emissionsarmer, pulverförmiger, hoch vergüteter, wasser- und frostfester, hydraulisch abbindender Ausgleichs- und Gefällemörtel. Durch spezielle Zuschlagstoffe härtet der Mörtel spannungsfrei bis 30 mm aus und zeigt sehr gute Verarbeitungseigenschaften. Im Innen- und Außenbereich, zum Ausgleichen unebener Wand- und Bodenflächen vor der Fliesenverlegung in Wohnräumen, Duschen, auf Balkonen, Terrassen und Garagen.

Lieferform:

Gebinde	Palette
25 kg / PS	48 Stk.

LAGERUNG

Trocken, kühl und frostfrei lagern. Sackware nicht direkt auf dem Boden, sondern z. B. auf einer Palette lagern. Lagerfähigkeit ca. 12 Monate im unangebrochenen Originalgebinde.

VERARBEITUNG

Empfohlenes Werkzeug:

Langsam laufendes, elektrisches Rührwerk mit max. 600 U/Min., geeignetes Mischgefäß, Maurerkelle, Glättkelle, Spachtel, Latte.

Anmischen:

Sauberes, kaltes Wasser in ein sauberes Mischgefäß füllen, Akkit 240 hinzufügen und mit einem langsam laufenden Rührwerk homogen und klumpenfrei anmischen (Mischzeit ca. 3 Minuten).

Verarbeiten:

Vor dem Auftrag des Mörtels eine Kontaktschicht auf die grundierte Fläche aufbringen. Bei großflächigen Anwendungen entsprechende Kellenschnitte ausbilden. Nur so viel Ausgleichsmasse anmischen, wie innerhalb der Verarbeitungszeit verarbeitet werden kann. Hierzu empfiehlt sich die Arbeitsweise zu zweit. Angesteiften Mörtel weder mit Wasser, noch mit frischem Material wieder verarbeitungsfähig machen. Mit der Traufel oder Spachtel auftragen und glätten; große Flächen mit der Latte abziehen.

Nachbehandlung:

Der Ausgleichsmörtel ist von der Verarbeitung bis zur Aushärtung vor Zugluft, direkter Sonnenstrahlung oder Wärmeeinwirkung mit entsprechenden Maßnahmen zu schützen. Werkzeug nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Weiterführende gesundheitsrelevante Informationen sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

TECHNISCHE ANGABEN

Verarbeitungstemperatur	+5 bis +25 °C	
Farbe	grau	
Verbrauch	ca. 1,6 kg/m ² je mm Schichtdicke	
ca. Wasserbedarf	1 kg 0,20 L	25 kg 5,0 L
Anrührzeit	ca. 3 Min.	
Verarbeitungszeit	ca. 3 h	
Verlegereife	nach ca. 48 Std. (je nach Schichtdicke)	
Schichtdicke	3 – 30 mm	

UNTERGRUND

Geeignete Untergründe:

- Beton
- Zementestrich
- Kalkzementputz
- Mauerwerk
- Porenbeton

Nicht geeignete Untergründe:

- Holz
- Kunststoff
- Metall
- wasserabweisende Untergründe
- Gipsbaustoffe

Der Untergrund muss trocken, frostfrei, fest, tragfähig, formstabil und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett, Trennmitteln und losen Teilen sein und den geltenden technischen nationalen und europäischen Richtlinien, Normen sowie den „Allgemein anerkannten Regeln der Technik“ entsprechen.

Hinweise zur Untergrundvorbehandlung:

Den Untergrund auf Tragfähigkeit und Festigkeit durch eine geeignete Maßnahme prüfen (z. B. Gitterritzprüfung). Alte Kleberreste oder andere haftungsmindernde Schichten durch Schleifen oder Fräsen entfernen. Risse im Estrich vorab mit einem Rissvergussharz fachgerecht verschließen. Anschließend werden saugende Untergründe mit Tiefengrund Akkit 120 und nichtsaugende mit Haftgrund Akkit 110 grundiert.

PRÜFZEUGNISSE

Geprüft nach:



EC 1 Plus

Emissionsarme Produkte werden mit dem Emicode-Siegel ausgezeichnet.

Das Emicode-Siegel EC 1 erfüllt höchste Gesundheits- und Umweltansprüche. Das Siegel EC 1 Plus ist die Premiumklasse und setzt noch einmal deutlich strengere Grenzwerte.

HINWEISE

Produkt- und Verarbeitungshinweise, Materialhinweise:

- Bei Verarbeitung außerhalb des idealen Temperatur- und/oder Luftfeuchtigkeitsbereiches können sich die Materialeigenschaften merklich verändern.
- Materialien vor der Verarbeitung entsprechend temperieren!
- Um die Produkteigenschaften beizubehalten, dürfen keine Fremdmaterialien beigemischt werden!
- Wasserzugabemengen oder Verdünnungsangaben sind genauestens einzuhalten!
- Abgetönte Produkte vor der Verwendung auf Farbtongenauigkeit überprüfen!
- Farbgleichheit kann nur innerhalb einer Charge gewährleistet werden.
- Die Farbtonausbildung wird durch die Umgebungsbedingungen wesentlich beeinflusst.
- Angemischtes, bereits anzusteißen beginnendes Material darf nicht weiterverdünnt oder mit frischem Material versetzt werden!

Umgebungshinweise:

- Nicht bei Temperaturen unter +5 °C verarbeiten!
- Der ideale Temperaturbereich für Material, Untergrund und Luft liegt bei +15 °C bis +25 °C.
- Der ideale Luftfeuchtigkeitsbereich liegt bei 40 % bis 60 % relativer Feuchte.
- Erhöhte Luftfeuchtigkeit und/oder niedrigere Temperaturen verzögern, niedrige Luftfeuchtigkeit und/oder höhere Temperaturen beschleunigen die Trocknung, Abbindung und Erhärtung.
- Während der Trocknungs-, Reaktions- und Erhärtungsphase ist für ausreichende Belüftung zu sorgen; Zugluft ist zu vermeiden!
- Vor direkter Sonneneinstrahlung, Wind und Wetter schützen!
- Angrenzende Bauteile schützen!

Tipps:

- Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vorzutesten.
- Produktdatenblätter aller im System verwendeten Akkit Produkte beachten.
- Für Ausbesserungsarbeiten ein unverfälschtes Originalprodukt der jeweiligen Charge aufbewahren.
- Bei Heizestrichen muss der normgerechte Ausheizvorgang vor der Verlegung erfolgen.
- Während der Verarbeitung und Erhärtung darf die Fußbodenheizung nicht eingeschaltet sein.

SICHERHEITSHINWEISE

Produktspezifische Informationen hinsichtlich Zusammensetzung, Umgang, Reinigung, entsprechender Maßnahmen und Entsorgung sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.

BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION

Persönliche Schutzausrüstung:

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:

- Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.
- Beschmutzte, getränkte Kleidung sofort ausziehen.
- Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.

Atemschutz:

- Filter P2.
- Bei unzureichender Belüftung Atemschutz.

Handschutz:

- Schutzhandschuhe.
- Das Handschuhmaterial muss undurchlässig und beständig gegen das Produkt / den Stoff / die Zubereitung sein.
- Handschuhmaterial / Handschuhe aus stabilem Material (z. B. Nitril) verwenden.
- Die Auswahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von weiteren Qualitätsmerkmalen abhängig und von Hersteller zu Hersteller unterschiedlich.
- Durchdringungszeit des Handschuhmaterials / Die genaue Durchbruchzeit ist beim Schutzhandschuhhersteller zu erfahren und einzuhalten.

Augenschutz:

- Dichtschließende Schutzbrille.

Körperschutz:

- Arbeitsschutzkleidung.

Bei unseren Angaben handelt es sich um Durchschnittswerte, welche unter Laborbedingungen ermittelt wurden. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

Dieses Merkblatt basiert auf umfangreichen Erfahrungen, will nach bestem Wissen beraten, ist ohne Rechtsverbindlichkeit und begründet weder ein vertragliches Rechtsverhältnis noch eine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Für die Güte unserer Materialien garantieren wir im Rahmen unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die Anwendung unserer Produkte darf nur durch Fachleute und/oder versierte, fachkundige und entsprechend handwerklich begabte Personen erfolgen. Der Anwender kann nicht von einer Rückfrage bei Unklarheiten sowie einer fachmännischen Verarbeitung entbunden werden. Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vorzutesten. Naturgemäß können nicht alle möglichen, gegenwärtigen und zukünftigen Anwendungsfälle und Besonderheiten lückenlos beinhaltet sein. Auf Angaben, welche man bei Fachleuten als bekannt voraussetzen kann, wurde verzichtet. Die geltenden, technischen, nationalen und europäischen Normen, Richtlinien und Merkblätter betreffend Materialien, Untergrund und nachfolgendem Aufbau beachten! Gegebenenfalls Bedenken anmelden. Mit Herausgabe einer neuen Version verliert diese ihre Gültigkeit. Das jeweils aktuellste Merkblatt ist im Internet abrufbar.

Diese technische Information ist auf Basis des Standes der Technik erstellt worden. Die Angaben in dieser technischen Information entbinden den Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung die Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck – auch im Hinblick auf die bauseitigen Gegebenheiten – zu prüfen. Die fachmännische Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Werkstoffe liegt ausschließlich im Verantwortungsbereich des Käufers/Anwenders. Mit Erscheinen einer Neuauflage verliert diese technische Information ihre Gültigkeit.

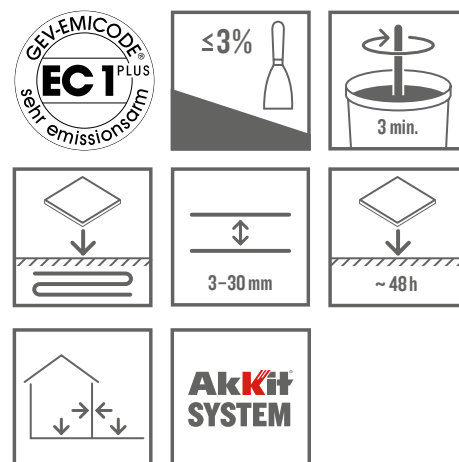
AkKit® 240



Izravnavajući i nagibni malter (ispod završnih obloga)

- Za debljine sloja od 3 do 30 mm
- Za zatvorene i otvorene prostore
- Za zid i pod
- Bez napona
- Veoma dobra obradivost
- Veoma nizak nivo emisija – EC 1 Plus
- Pogodno za zidno i podno grejanje* (grejane konstrukcije s mrežicom) i opterećenje točkicama stolica ispod završnih obloga

* nije pogodno za ugrađivanje podnog grejanja



OPIS PROIZVODA

Veoma niskih emisija, u prahu, visokokvalitetan, vodootporan i otporan na mraz, hidraulički vezujući izravnavajući i nagibni malter. Zahvaljujući specijalnim dodatnim materijalima, malter se stvrdnjava bez napona do 30 mm i pokazuje veoma dobre osobine obrade. Pogodan je za unutrašnju i spoljašnju upotrebu, za izravnavanje neravnih zidnih i podnih površina pre postavljanja pločica u stambenim prostorijama, tuševima, na balkonima, terasama i u garažama.

Oblik isporuke:

Kontejner	Paleta
25 kg / PS	48 kom.

SKLADIŠTENJE

Čuvati na suvom, hladnom i mestu zaštićenom od mraza. Vreće ne čuvati direktno na podu, već npr. na paleti. Rok trajanja oko 12 meseci u neoštećenoj originalnoj ambalaži.

OBRADA

Preporučeni alat:

Polako rotirajući, električni mikser sa maksimalno 600 obrtaja/min, odgovarajuća posuda za mešanje, malterica, gleterica, špahtla, letva.

Mešanje:

Sipati čistu, hladnu vodu u čistu posudu za mešanje, dodati Akkit 240 i mešati polako rotirajućim mikserom dok se ne dobije homogena, bezgrudva-
sta smesa (vreme mešanja oko 3 minuta).

Obrada:

Pre nanošenja maltera naneti kontaktnu sloj na prethodno grundiranu površinu. Kod velikih površina formirati odgovarajuće rezove gletericom. Me-
šati samo onoliko izravnavajuće mase koliko se može obraditi u okviru vremena obrade. Ovde se preporučuje rad u dvoje. Stvrdnuti malter ne treba
ponovo činiti obradivim ni dodavanjem vode, ni dodavanjem svežeg materijala. Naneti gletericom ili špahtlom i izravnati; velike površine izravnati
letvom.

Naknadna obrada:

Izravnavajući malter treba od momenta obrade do očvršćavanja zaštititi od promaje, direktnog sunčevog zračenja i toplotnog dejstva odgovarajućim
merama. Očistite alate vodom nakon upotrebe.

Dalje informacije od značaja za zdravlje mogu se pronaći u bezbednosnom listu materijala.

TEHNIČKI PODACI

Temperatura obrade	+5 °C do +25 °C	
Boja	Siva	
Potrošnja	oko 1,6 kg/m ² po mm deblji- ne sloja	
Približna potreba za vodom	1 kg 0,20 L	25 kg 5,0 L
Vreme mešanja	oko 3 min.	
Vreme obrade	oko 3 sata	
Spreman za polaganje	nakon oko 48 sati (u zavi- snosti od debljine sloja)	
Debljina sloja	3 – 30 mm	

PODLOGA

Podloge koje su pogodne:

- Beton
- Cementna košuljica
- Krečno-cementni malter
- Zidane površine
- Gazirani beton

Podloge koje nisu pogodne:

- Drvo
- Plastika
- Metal
- Vodoodbojne podloge
- Gipsani građevinski materijali

Podloga mora biti suva, bez mraza, čvrsta, nosiva, dimenzionalno stabilna i bez prašine, prljavštine, ulja, masti, sredstava za odvajanje i neučvršćenih delova, i mora biti u skladu sa važećim nacionalnim i evropskim tehničkim direktivama, standardima i „opšteprihvaćenim pravilima tehnike”.

Uputstva za prethodnu obradu podloge:

Proveriti nosivost i čvrstoću podloge odgovarajućom metodom (npr. testiranjem mrežastim urezivanjem). Stare ostatke lepka ili druge slojeve koji smanjuju prijanjanje ukloniti brušenjem ili glodanjem. Pukotine u košuljici prethodno stručnim putem zatvoriti smolom za ispune. Zatim se upijajuće podloge grundiraju dubinskim premazom Akkit 120, a neupijajuće podloge premazom za prijanjanje Akkit 110.

SERTIFIKATI ISPITIVANJA

Ispitano u skladu sa:



EC 1 Plus

Proizvodima sa niskim nivoom emisija dodeljuje se pečat Emissioncode.

EC pečat Emissioncode 1 ispunjava najstrože zahteva u pogledu zaštite zdravlja i životne sredine. Pečat EC 1 Plus označava vrhunsku klasu i postavlja znatno strože granične vrednosti.

NAPOMENE

Napomene o proizvodu i obradi, napomene o materijalu:

- Kada se obrađuju van idealnog opsega temperatura i/ili vlažnosti, svojstva materijala se mogu značajno promeniti.
- Obavite odgovarajuće temperaturnu obradu materijala pre obrade!
- Da bi se održale karakteristike proizvoda, ne smeju se mešati nikakvi drugi materijali!
- Strogo se pridržavajte podataka za količinu vode koja se dodaje ili uputstava za razređivanje!
- Pre upotrebe proverite tonirane proizvode u pogledu preciznosti nijanse boje!
- Ujednačenost nijanse boje se može garantovati samo unutar jedne serije.
- Na nijansu boje značajno utiču uslovi okoline.
- Izmešani materijal, koji se već počinje stvrdnjavati, ne sme se dalje razređivati niti dodavati svežem materijalu!

Uslovi okoline:

- Ne obrađivati na temperaturama ispod +5 °C!
- Idealni temperaturni opseg za materijal, podlogu i vazduh je od +15 °C do +25 °C.
- Ideali opseg vlažnosti vazduha kreće se od 40% do 60% relativne vlažnosti.
- Povećana vlažnost i/ili niže temperature odlažu sušenje, vezivanje i stvrdnjavanje, dok ih niska vlažnost i/ili više temperature ubrzavaju.
- Obezbediti dovoljnu ventilaciju tokom faze sušenja, vezivanja i stvrdnjavanja; izbegavati promaju!
- Zaštititi od direktne sunčeve svetlosti, vetra i nepovoljnih vremenskih uslova!
- Zaštititi susedne komponente!

Saveti:

- Uvek preporučujemo da prvo napravite probnu površinu ili da sprovedete prethodno testiranje na manjoj površini
- Obratite pažnju na tehničke podatke svih Akkit proizvoda koji se koriste u sistemu.
- Za radove na popravkama, sačuvajte neizmenjeni originalni proizvod iz odgovarajuće serije.
- Za grejane cementne košuljice, pre polaganja se mora sprovesti standardizovani proces zagrevanja.
- Podno grejanje ne sme biti uključeno tokom obrade i stvrdnjavanja.

BEZBEDNOSNE NAPOMENE

Specifične informacije o proizvodu u vezi sa sastavom, rukovanjem, čišćenjem, odgovarajućim merama i odlaganjem mogu se naći u bezbednosnom listu.

OGRANIČAVANJE I PRAĆENJE IZLOŽENOSTI

Lična zaštitna oprema:

Opšte zaštitne i higijenske mere:

- Čuvati odvojeno od hrane, pića i hrane za životinje.
- Odmah skinuti svu kontaminiranu odeću.
- Operite ruke pre pauze i na kraju rada.

Zaštita disajnih organa:

- Filter P2.
- U slučaju nedovoljne provetrenosti nositi odgovarajuću opremu za disanje.

Zaštita ruku:

- Zaštitne rukavice.
- Materijal rukavica mora biti nepropustan i otporan na proizvod/supstancu/preparat.
- Koristiti materijal za rukavice/rukavice od čvrstog materijala (npr. nitril).
- Izbor pogodnih rukavica ne zavisi samo od materijala, već zavisi i od drugih karakteristika kvaliteta i razlikuje se od proizvođača do proizvođača.
- Vreme prodiranja za materijal rukavica / Tačno vreme prodiranja može se dobiti od proizvođača zaštitnih rukavica i mora se poštovati.

Zaštita očiju:

- Dobro prijanjajuće zaštitne naočare.

Zaštita tela:

- Zaštitna radna odeća.

Navedeni podaci su prosečne vrednosti koje su određene u laboratorijskim uslovima. Zbog upotrebe prirodnih sirovina, vrednosti koje su navedene za pojedinačnu isporuku mogu neznatno da se razlikuju bez uticaja na prikladnost proizvoda.

Ovaj tehnički list se zasniva na velikom iskustvu, ima za cilj da pruži savete prema našem najboljem saznanju, nije pravno obavezujući i ne uspostavlja ugovorni pravni odnos ili dodatnu obavezu na osnovu kupoprodajnog ugovora. Garantujemo kvalitet naših materijala u okviru naših Opštih uslova poslovanja. Naše proizvode mogu koristiti samo profesionalci i/ili iskusna, stručna i odgovarajuće kvalifikovana lica. Korisnik ne može biti oslobođen odgovornosti da postavlja pitanja u slučaju nejasnoća i da profesionalno obrađuje informacije. Uvek preporučujemo da prvo napravite probnu površinu ili da sprovedete prethodno testiranje na manjoj površini. Naravno, sve eventualne trenutne i buduće slučajeve upotrebe i posebne karakteristike nije moguće u potpunosti uključiti. Izostavljene su informacije za koje se može pretpostaviti da su poznate stručnjacima. Pridržavajte se važećih tehničkih, nacionalnih i evropskih standarda, direktiva i informativnih listova u vezi sa materijalima, površinama i naknadnom gradnjom! Ako je potrebno, izrazite zabrinutost. Ova verzija prestaje da važi sa izdavanjem nove verzije. Najnoviji informativni list se može naći na internetu.

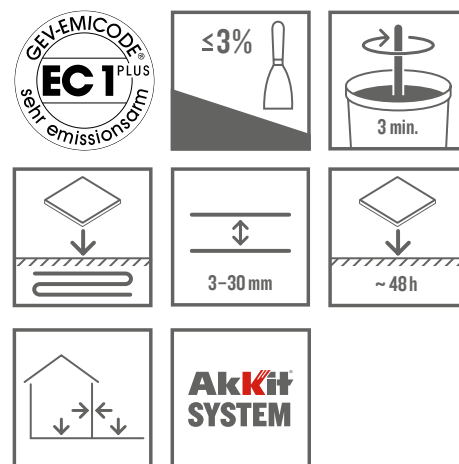
Ova tehnička informacija je priređena osnovu aktuelnog stanja tehnike. Podaci u ovoj tehničkoj informaciji ne oslobađaju kupca/korisnika od obaveze da na sopstvenu odgovornost testira materijale u pogledu njihove podobnosti za predviđenu namenu, kao i za date uslove na gradilištu. Profesionalna primena, upotreba i obrada materijala je isključiva odgovornost kupca/korisnika. Ova tehnička informacija prestaje da važi sa objavljivanjem nove verzije.

AkKit® 240 CZ SK

Kiegyenlítő- és lejtőhabarcs (záróelemek alatt)

- 3-tól 30 mm rétegvastagságig
- Beltérre és kültérre egyaránt
- Falra és padlóra
- Feszülésmentes
- Nagyon jó feldolgozhatóság
- Rendkívül alacsony kibocsátású – EC 1 Plus
- Megfelel fal- és padlófűtésre* (fűtött esztrichszerkezetek) és gurulós szék általi terhelésnek kitett záróelemek alatt

* nem alkalmas padlófűtés beágyazására



TERMÉKLEÍRÁS

Nagyon alacsony károsanyag-kibocsátású, por állagú, nagy szilárdságú, víz- és fagyálló, hidraulikusan szilárduló kiegyenlítő és lejtő habarcs. Speciális adalékanyagoknak köszönhetően a habarcs feszülésmentesen keményedik 30 mm-ig, és nagyon jó feldolgozhatósági tulajdonságokat mutat. Bel- és kültéren, egyenetlen fal- és padlófelületek kiegyenlítésére burkolólapok elhelyezése előtt lakótérben, zuhanyzóban, erkélyen, teraszon és garázsban.

Csomagolási forma:

Göngyöleg	Raklap
25 kg / Zs	48 db

TÁROLÁS

Száraz, hűvös és fagymentes helyen tárolandó. A bezsákolt anyagot ne tárolja közvetlenül a földön, hanem raklapon. Eltarthatóság kb. 12 hónap az eredeti bontatlan csomagolásban.

FELDOLGOZÁS

Ajánlott szerszám:

Alacsony fordulatszámú elektromos keverőszerszám max. 600 ford./perc, megfelelő keverőedény, vakolókanál, simító, spakli, léc.

Bekeverés:

Öntsön tiszta, hideg vizet egy tiszta keverőedénybe, adja hozzá az Akkit 240-et, és alacsony fordulatszámú keverőgéppel keverje homogénre és csomómentesre (keverési idő kb. 3 perc).

Feldolgozás:

A habarcs felhordása előtt vigyen fel egy összekötőréteget a lealapozott felületre. Nagy felületen való alkalmazás esetén megfelelő dilatációs hézago-
kat kell kialakítani. Csak annyi kiegyenlítő anyagot keverjen be, amennyi a feldolgozási időn belül felhordható. Ehhez javasolt a párban történő mun-
kavégzés. A megkeményedett habarcsot ne tegye újra megmunkálhatóvá vízzel vagy friss anyaggal. Hordja fel és simítsa el simítóval vagy spatulával;
a nagyobb területeket húzza le léccel.

Utókezelés:

A friss kiegyenlítő habarcsot a felhordásától kezdve a megszilárdulásáig megfelelő intézkedésekkel védeni kell a huzattól, a közvetlen napfénytől és a
hőtől. Használat után tisztítsa le a szerszámot vízzel.

Az egészségre vonatkozó további információk a biztonsági adatlapon találhatók.

MŰSZAKI ADATOK

Feldolgozási hőmérséklet	+5 és +25 °C között	
Szín	szürke	
Felhasználás	kb. 1,6 kg/m ² minden mm rétegvastagságra	
hozzávetőleges vízigény	1 kg 0,20 l	25 kg 5,0 l
Érintésbiztos idő	kb. 3 perc	
Feldolgozási idő	kb. 3 óra	
Kikeményedés	kb. 48 óra elteltével (réteg- vastagságtól függően)	
Rétegvastagság	3 –30 mm	

ALAPZAT

Megfelelő alapzatok:

- Beton
- Cementesztrich
- Mész-cement vakolat
- Falazat
- Pórusbeton

Nem megfelelő alapzatok:

- Fa
- Műanyag
- Fém
- víztaszító alapzatok
- Gipsz építőanyagok

Az aljzatnak száraznak, fagymentesnek, szilárdnak, teherbírónak, méretstabilnak, portól, szennyeződéstől, olajtól, zsírtól, elválasztó anyagoktól és laza részekről mentesnek kell lennie, és meg kell felelnie a vonatkozó nemzeti és európai műszaki irányelveknek, szabványoknak és az „Általánosan elfogadott műszaki szabályoknak”.

Utasítások aljzat előkezelésére:

Ellenőrizze az aljzat teherbíró képességét és szilárdságát megfelelő intézkedéssel (pl. rácsos próba). Csiszolással vagy marással távolítsa el a régi ragasztómaradványokat vagy más, a tapadást csökkentő rétegeket. Az esztrich repedéseit előzetesen szakszerűen zárja le repedéstömítő gyantával. Ezután a nedvszívó aljzatokat az Akkit 120 mélyen behatoló alapozóval, a nem nedvszívó aljzatokat pedig az Akkit 110 tapadó alapozóval alapozza.

VIZSGÁLATI TANÚSÍTVÁNYOK

Tanúsítva:



EC 1 Plus szerint

Az alacsony károsanyag-kibocsátású termékek Emicode pecséttel vannak megjelölve.

Az EC 1 Emicode jelölés a legmagasabb szintű egészségügyi és környezeti igényeket is kielégíti. Az EC 1 Plus jelölés a prémium kategóriára utal, amely lényegesen szigorúbb határértékeket szab meg.

MEGJEGYZÉSEK

A termékre és a feldolgozására, az anyagra vonatkozó útmutatások:

- A hőmérséklet és/vagy levegő-páratartalom ideális tartományain kívüli feldolgozás esetén az anyag tulajdonságai jelentősen megváltozhatnak.
- A feldolgozás előtt az anyagokat megfelelően temperálni kell.
- A termék tulajdonságainak megőrzése érdekében tilos idegen anyagokat hozzáadni!
- A víz hozzáadásának mennyiségét vagy a hígítási előírásokat szigorúan be kell tartani!
- Használat előtt ellenőrizze a színezett termékek színhelyességét!
- A színazonosság csak egy tételben belül garantálható.
- A színárnyalatot jelentősen befolyásolják a környezeti feltételek.
- A már szilárduló bekevert anyagot nem szabad tovább hígítani vagy friss anyaggal keverni!

Környezeti feltételek:

- Ne dolgozza fel +5°C alatti hőmérsékleten!
- Az ideális hőmérséklet-tartomány az anyag, az aljzat és a levegő számára +15 °C és +25 °C között van.
- Az ideális levegő páratartalom tartomány 40% és 60% relatív páratartalom között van.
- A magasabb páratartalom és/vagy alacsonyabb hőmérséklet késlelteti, az alacsony páratartalom és/vagy magasabb hőmérséklet gyorsítja a száradást, szilárdulást és keményedést.
- A szárítási, reakció- és keményedési fázisban gondoskodni kell a megfelelő szellőzésről; kerülni kell a huzatot!
- Védje a közvetlen napfénytől, szélétől és időjárási hatásoktól!
- Védje a szomszédos alkatrészeket!

Tippek:

- Alapvetően javasoljuk előzetesen egy próbaterület burkolását, vagy egy kisebb előzetes tesztelést.
- Tartsa be a rendszerben használt összes Akkit termék adatlapját.
- A javítási munkákhoz tartson meg egy változatlan eredeti terméket az adott tételből.
- A fűtött esztrichek esetében a szabványos fűtési folyamatnak a lerakási folyamat előtt kell megtörténnie.
- A padlófűtést tilos bekapcsolni a felhordás és a kikeményedés ideje alatt.

BIZTONSÁGI UTASÍTÁSOK

Az összetételre, kezelésre, tisztításra, megfelelő intézkedésekre és ártalmatlanításra vonatkozó termékspecifikus információkért olvassa el a biztonsági adatlapot.

AZ EXPOZÍCIÓ LEHATÁROLÁSA ÉS FELÜGYELETE

Személyi védőfelszerelés:

Általános biztonsági és higiéniai intézkedések:

- Tartsa távol az élelmiszerektől, italoktól és állati takarmánytól.
- A szennyezett, átázott ruházatot azonnal vegye le.
- Szünetek előtt és munka végén mosson kezet.

Légzésvédelem:

- P2 szűrő
- Elégtelen szellőzés esetén viseljen légzésvédelmet.

Kézvédelem:

- Védőkesztyű
- A kesztyű anyagának vízhatlannak és a termékkel/anyaggal/készítménnyel szemben ellenállónak kell lennie.
- Használjon erős anyagból (pl. nitril) készült kesztyűt.
- A megfelelő kesztyű kiválasztása nemcsak az anyagtól, hanem más minőségi jellemzőktől is függ, és gyártónként eltérő.
- A kesztyű anyagának áthatolási ideje / A pontos áthatolási időt a védőkesztyű gyártójától kell beszerezni és betartani.

Szemvédelem:

- Szorosan záródó védőszemüveg

Testvédelem:

- Munkavédelmi ruházat

Adataink átlagértékek, amelyeket laboratóriumi körülmények között határoztunk meg. Természetes nyersanyagok használatának következtében az egyes szállítmányok megadott értékei kismértékben eltérhetnek anélkül, hogy ez befolyásolná a termék alkalmasságát.

Ez a tájékoztató széleskörű tapasztalatokon alapul, legjobb tudásunk szerinti tanácsadásra szolgál, jogilag nem kötelező érvényű, és nem minősül szerződéses jogviszonynak vagy az adásvételi szerződésből eredő mellékkötelezettségnek. Anyagaink minőségét az Általános Szerződési Feltételeinknek megfelelően garantáljuk. Termékeinket csak szakemberek és/vagy tapasztalt, képzett és megfelelő képesítéssel rendelkező személyek használhatják. A felhasználó nem mentesülhet a kétségek esetén történő tájékozódás és a szakszerű feldolgozás kötelezettsége alól. Alapvetően javasoljuk előzetesen egy próbaterület burkolását, vagy egy kisebb előzetes tesztelést. Természetesen nem lehet minden lehetséges, jelenlegi és jövőbeli felhasználási esetet és különleges funkciót teljes egészében feltüntetni. A szakemberek által feltételezhetően ismert információkat kihagytuk. Tartsa be a vonatkozó műszaki, nemzeti és európai szabványokat, irányelveket és adatlapokat az anyagokra, az aljzatra és a későbbi beépítésre vonatkozóan! Szükség esetén jelentse az aggályokat. Egy új változat közzétételével ez a változat érvényét veszti. A legfrissebb tájékoztató elérhető az interneten.

A jelen műszaki információ a technika állása alapján készült. A műszaki információban szereplő adatok nem mentesítik a vevőt/felhasználót a kötelezettsége alól, hogy a munkaanyagokat saját felelősségi körében ellenőrizze az alkalmazási célnak való megfelelőség vonatkozásában, beleértve a helyszíni adottságokat is. A munkaanyagok szakemberi általi alkalmazása, felhasználása és feldolgozása kizárólag a vevő/felhasználó felelősségi körébe tartozik. Egy új kiadás megjelenése esetén a jelen műszaki információ érvényét veszti.

AkKit[®] 240

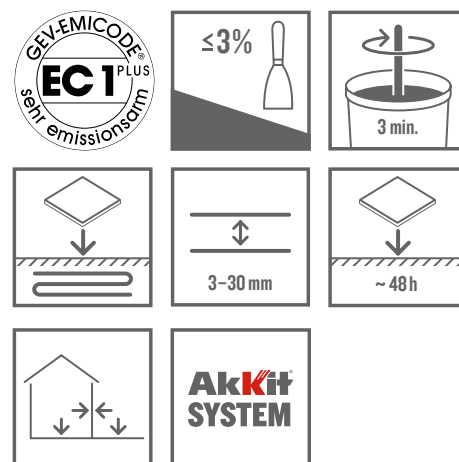
CZ

SK

Zaprawa wyrównująca i do wykonywania spadków (pod warstwy końcowe)

- Do grubości warstwy od 3 do 30 mm
- Do użytku wewnątrz i na zewnątrz
- Do ścian i podłóg
- Beznaprężeniowa
- Bardzo dobre właściwości robocze
- Bardzo niskoemisyjny – EC 1 Plus
- Odpowiednia do ogrzewania ściennego i podłogowego* (konstrukcje jastrychów ogrzewanych) oraz do obciążeń fotelami na kółkach pod warstwami końcowymi*

* Nie nadaje się do układania systemów ogrzewania podłogowego



OPIS PRODUKTU

Bardzo niskoemisyjna, proszkowa, wysoko modyfikowana, wodo- i mrozoodporna, hydraulicznie wiążąca zaprawa wyrównująca oraz do wykonywania spadków.

Dzięki specjalnym kruszywom zaprawa twardnieje bez naprężeń do grubości 30 mm i wykazuje bardzo dobre właściwości robocze. Do zastosowań wewnątrz i na zewnątrz, do wyrównywania nierównych powierzchni ścian i podłóg przed układaniem płytek w pomieszczeniach mieszkalnych, prysznicach, na balkonach, tarasach oraz w garażach.

Formy dostawy:

Opakowanie zbiorcze	Paleta
25 kg / worek papierowy	48 szt.

PRZECHOWYWANIE

Przechowywać w suchym, chłodnym miejscu, zabezpieczonym przed mrozem. Worków nie przechowywać bezpośrednio na podłodze, lecz np. na paletach. Okres przydatności ok. 12 miesięcy w nieotwartym, oryginalnym opakowaniu.

NAKŁADANIE

Zalecane narzędzia:

Wolnoobrotowe elektryczne mieszadło (maks. 600 obr./min), odpowiednie naczynie do mieszania, kielnia murarska, paca wygładzająca, szpachelka, łąta.

Mieszanie:

Wlać czystą, zimną wodę do czystego naczynia do mieszania, dodać Akkit 240 i mieszać wolnoobrotowym mieszadłem do uzyskania jednorodnej masy bez grudek (czas mieszania ok. 3 minuty).

Nakładanie:

Przed nałożeniem zaprawy należy wykonać warstwę szczerpą na zagruntowanej powierzchni. Przy zastosowaniach na dużych powierzchniach wykonać odpowiednie nacięcia kielnią. Mieszać tylko taką ilość masy wyrównującej, jaką można zużyć w czasie obróbki. W tym celu zaleca się pracę w dwie osoby. Zaprawę, która zaczęła wiązać, nie przywracać do stanu roboczego ani przez dolewanie wody, ani przez dodawanie świeżego materiału. Nakładać i wygładzać kielnią lub szpachelką; duże powierzchnie ściągać łątą.

Pielęgnacja po aplikacji:

Zaprawę wyrównującą od momentu aplikacji aż do związania chronić przed przeciągami, bezpośrednim działaniem promieni słonecznych oraz oddziaływaniem ciepła, stosując odpowiednie środki. Po użyciu wyczyścić narzędzia wodą.

Dalsze informacje istotne dla zdrowia znajdują się w karcie charakterystyki.

DANE TECHNICZNE

Temperatura nakładania	+5°C do +25°C	
Kolor	szary	
Zużycie	ok. 1,6 kg/m ² na każdy mm grubości warstwy	
przybliżone zapotrzebowanie na wodę	1 kg 0,20 l	25 kg 5,0 l
Czas mieszania	ok. 3 min	
Czas obróbki	ok. 3 godz.	
Gotowość do nakładania	po ok. 48 godz. (w zależności od grubości warstwy)	
Grubość warstwy	3–30 mm	

PODŁOŻE

Odpowiednie podłoża:

- Beton
- Jastrych cementowy
- Tynki cementowo-wapienne
- Mur z cegły
- Beton porowaty

Nieodpowiednie podłoża:

- Drewno
- Tworzywo sztuczne
- Metal
- Podłoża hydrofobowe
- Materiały budowlane na bazie gipsu

Podłoże musi być suche, niezmrożone, wytrzymałe, trwałe, stabilne i pozbawione kurzu, brudu, oleju, tłuszczu, środków antyadhezyjnych i luźnych części i musi odpowiadać obowiązującym krajowym i europejskim dyrektywom, normom, oraz „ogólnie uznawanym regułom rzemiosła”.

Wskazówki dotyczące przygotowania podłoża:

Sprawdzić nośność i wytrzymałość podłoża odpowiednią metodą (np. próbą nacięć siatkowych). Usunąć stare resztki kleju lub inne warstwy pogarszające przyczepność poprzez szlifowanie lub frezowanie. Pęknięcia w jastrychu wcześniej wypełnić żywicą do zalewania pęknięć.

Następnie zagruntować podłoże: podłoża chłonne – podkładem głęboko penetrującym Akkit 120; podłoża niechłonne – podkładem szczepnym Akkit 110.

ŚWIADECTWA KONTROLI

Sprawdzono według:



EC 1 Plus

Produkty o niskiej szkodliwości honorowane są znakiem Emicode.

Znak Emicode EC 1 oznacza spełnienie najwyższych wymogów zdrowotnych i ekologicznych. Znak EC 1 Plus jest klasą Premium i wyraźnie ustanawia jeszcze surowsze wartości graniczne.

WSKAZÓWKI

Instrukcje odnośnie produktu i nakładania, wskazówki dotyczące materiału:

- W przypadku nakładania poza idealnym zakresem temperatur i/lub wilgotności powietrza właściwości materiałowe mogą zmienić się w znaczący sposób.
- Materiały przed użyciem doprowadzić do odpowiedniej temperatury!
- Aby zachować właściwości produktu, nie można mieszać z produktami obcymi!
- Należy ściśle przestrzegać ilości dodawanej wody lub rozcieńczania!
- Produkty przebarwione sprawdzić pod kątem dokładności odcienia!
- Jednolita barwa może być zagwarantowana wyłącznie w obrębie jednej partii produkcyjnej.
- Na odzwierciedlenie kolorystyczne znacząco wpływają warunki otoczenia.
- Materiału zmieszanego, już twardniejącego nie wolno ponownie rozcieńczać lub nakładać z materiałem świeżym!

Wskazówki odnośnie otoczenia:

- Nie stosować przy temperaturach poniżej + 5°C!
- Idealny zakres temperatur dla materiału, podłoża i powietrza wynosi od +15°C do +25°C.
- Idealny zakres wilgotności powietrza wynosi od 40 % do 60 % wilgotności względnej.
- Podwyższona wilgotność powietrza i/lub niższe temperatury opóźniają, natomiast niska wilgotność powietrza i/lub wyższe temperatury przyspieszają wysychanie, wiązanie i twardnienie.
- Podczas fazy schnięcia, reakcji i twardnienia należy zadbać o dostateczne wietrzenie, unikać przeciągu!
- Chronić przed bezpośrednim promieniowaniem słonecznym, wiatrem i wpływami atmosferycznymi!
- Chronić sąsiadujące elementy budowlane!

Wskazówki:

- Zasadniczo zalecamy wcześniej nałożyć warstwę próbną lub najpierw przetestować na małej powierzchni.
- Przestrzegać karty charakterystyki wszystkich produktów Akkit zastosowanych w systemie.
- Do prac naprawczych przechować oryginalny produkt danej partii produkcyjnej.
- W przypadku jastrychów grzewczych przed nałożeniem należy przeprowadzić proces wygrzewania zgodny z normami.
- Podczas nakładania i twardnienia nie wolno włączać ogrzewania podłogowego.

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Informacje dotyczące produktu, takie jak skład, obchodzenie się z produktem, czyszczenie, odpowiednie postępowanie i utylizacja, znajdują się w karcie charakterystyki.

OGRANICZENIE I MONITOROWANIE NARAŻENIA

Środki ochrony indywidualnej:

Ogólne środki ochrony i higieny:

- Trzymać z dala od żywności, napojów i karmy dla zwierząt.
- Natychmiast zdjąć zabrudzoną, nasiąkniętą odzież.
- Przed przerwami i po zakończeniu pracy umyć ręce.

Ochrona dróg oddechowych:

- Filtr P2.
- W przypadku niewystarczającej wentylacji stosować ochronę dróg oddechowych.

Ochrona rąk:

- Rękawice ochronne.
- Materiał rękawic musi być nieprzepuszczalny i odporny na działanie produktu / substancji / procesu przygotowania.
- Materiał rękawic / Należy używać rękawic wykonanych z wytrzymałego materiału (np. nitrilu).
- Wybór odpowiednich rękawic zależy nie tylko od materiału, ale także od innych cech jakościowych i różni się w zależności od producenta.
- Czas penetracji materiału rękawicy / Dokładny czas penetracji należy uzyskać od producenta rękawic ochronnych i przestrzegać go.

Ochrona oczu:

- Okulary ochronne ze szczelnym dopasowaniem.

Ochrona ciała:

- Odzież ochronna.

W przypadku naszych danych chodzi o wartości uśrednione, które ustalono w warunkach laboratoryjnych. Ze względu na zastosowanie naturalnych surowców podawane wartości poszczególnych dostaw mogą się nieznacznie różnić bez negatywnego wpływu na przydatność produktu.

Niniejsza instrukcja opiera się na bogatym doświadczeniu, ma na celu udzielenie porad zgodnie z najlepszą wiedzą, nie ma mocy prawnej i nie stanowi podstawy do powstania stosunku prawnego ani dodatkowego zobowiązania wynikającego z umowy kupna. Jakość naszych materiałów gwarantujemy w ramach naszych Ogólnych Warunków Handlowych. Nasze produkty mogą być stosowane wyłącznie przez specjalistów i/lub osoby doświadczone, kompetentne i posiadające odpowiednie umiejętności rzemieślnicze. Użytkownik nie może być zwolniony z obowiązku skierowania zapytania w przypadku niejasności oraz profesjonalnego zastosowania. Zasadniczo zalecamy wcześniej nałożyć warstwę próbną lub najpierw przetestować na małej powierzchni. Oczywiście nie można uwzględnić wszystkich możliwych, obecnych i przyszłych zastosowań oraz szczególnych przypadków. Zrezygnowano z podawania informacji, które można uznać za znane specjalistom. Należy przestrzegać obowiązujących norm technicznych, krajowych i europejskich, wytycznych i instrukcji dotyczących materiałów, podłoża i dalszej konstrukcji! W razie potrzeby należy zgłaszać wątpliwości. Wraz z wydaniem nowej wersji niniejszy dokument traci ważność. Najnowsza wersja instrukcji jest dostępna w Internecie.

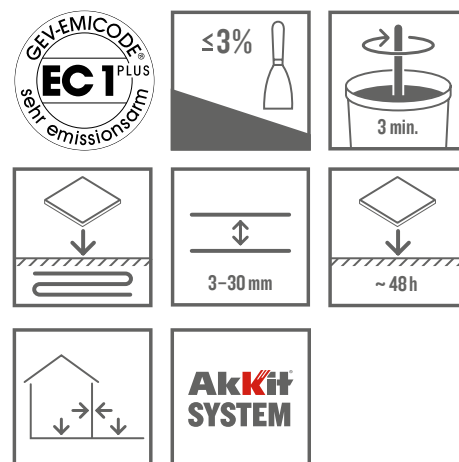
Niniejsza informacja techniczna została sporządzona na bazie aktualnego stanu techniki. Dane w tej informacji technicznej nie zwalniają Kupującego/Użytkownika z jego obowiązku sprawdzenia materiałów na swoją odpowiedzialność pod kątem ich przydatności do planowanego celu zastosowania – również pod względem uwarunkowań w miejscu użytkowania. Fachowe użycie, zastosowanie i przetwarzanie materiałów należy wyłącznie do zakresu odpowiedzialności Kupującego/Użytkownika. Z chwilą ukazania się nowego wydania niniejsza informacja techniczna traci swoją ważność.

AkKit® 240

Саморазливен и изравняващ разтвор (под крайни покрития)

- За дебелини на слоя от 3 до 30 mm
- За вътрешна и външна употреба
- За стени и подове
- Без напрежение
- Много добра обработваемост
- Нискоемисионен – EC 1 Plus
- Подходящ за стенно и подово отопление* (отопляеми конструкции със замазка) и натоварване от колелца от столове под крайните покрития

* не е подходящ за вграждане в подово отопление



ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Нискоемисионен, прахообразен, висококачествен, водоустойчив и устойчив на замръзване, хидравлично втвърдяващ се и саморазливен и изравняващ разтвор. Благодарение на специални добавки разтворът втвърдява без напрежение до 30 mm и показва много добри качества при обработка. Подходящ е за вътрешна и външна употреба, за изравняване на неравни стенни и подови повърхности преди лепене на плочки в жилищни помещения, душове, на балкони, тераси и гаражи.

Разфасовка:

Опаковка	Палет
25 kg / хартиен чувал	48 бр.

СЪХРАНЕНИЕ

Съхранявайте на сухо, хладно и защитено от замръзване място. Не съхранявайте чувалите директно на пода, а например върху палет. Срок на съхранение: ок. 12 месеца в ненарушена оригинална опаковка.

ОБРАБОТКА

Препоръчителен инструмент:

Бавнороботещ електрически миксер с максимални обороти от 600 об/мин, подходящ съд за смесване, мистрия, маламашка, шпакла и мастер.

Смесване:

Налейте чиста, студена вода в чист съд за смесване, добавете Akkit 240 и разбъркайте с бавнороботещия електрически миксер, докато сместа стане хомогенна без бучки (време за смесване около 3 минути).

Обработка:

Преди нанасянето на разтвора, нанесете контактен слой върху грундираната повърхност. При нанасяне върху големи площи оформяйте съответни нарези с маламашката. Разбърквайте само толкова изравняваща смес, колкото може да се обработи в рамките на времето за обработка. За тази цел се препоръчва работа винаги да се извършва от двама души. Не разреждайте разтвора, който е започнал да стяга, с вода и не го смесвайте с пресен материал. Нанасяйте и загладявайте с мистрия или шпакла; големи площи изравнявайте с мастер.

Последваща обработка:

Изравняващият разтвор трябва да се защити от течение, пряка слънчева светлина или топлинно въздействие с подходящи мерки от момента на нанасянето до втвърдяването. След употреба почистете инструмента с вода.

Допълнителна информация, свързана със здравето, може да бъде намерена в информационния лист за безопасност.

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

Температура на обработка	+5 до +25 °C	
Цвят	сив	
Разход	ок. 1,6 kg/m ² на mm дебелина на слоя	
прибл. количество вода	1 kg 0,20 L	25 kg 5,0 L
Време за разбъркване	ок. 3 мин	
Време за обработка	ок. 3 ч	
Готовност за полагане	след ок. 48 ч (в зависимост от дебелината на слоя)	
Дебелина на слоя	3 – 30 mm	

ОСНОВА

Подходящи основи

- Бетон
- Циментова замазка
- Варо-циментова мазилка
- Зидария
- Газобетон

Неподходящи основи

- Дърво
- Пластмаса
- Метал
- Водоотблъскващи основи
- Гипсови строителни материали

Основата трябва да е суха, незамръзнала, здрава, носеща, недеформируема и без прах, замърсявания, масло, мазнини, разделителни средства и свободни частици, както и да отговаря на действащите национални и европейски технически разпоредби, стандарти, както и на „общоприетите правила на техниката“.

Указания за предварителна обработка на основата:

Проверете носещата способност и здравината на основата чрез подходящ метод (например чрез надраскване на решетка). Отстранете остатъците от старо лепило или други слоеве, които намаляват сцеплението, чрез шлайфане или фрезование. Преди това запълнете пукнатините в замазката със смола за запълване на пукнатини.

След това абсорбиращите основи се грундират с дълбокопроникващ грунд Akkit 120, а неабсорбиращите – с адхезионен грунд Akkit 110.

СЕРТИФИКАТИ ЗА ИЗПИТВАНЕ

Тестван съгласно:



EC 1 Plus

Нискоемисионните продукти се отличават със знака Emissioncode.

Знакът Emissioncode EC 1 отговаря на най-високите изисквания за здраве и опазване на околната среда. Знакът EC 1 Plus е премиум клас и налага значително по-строги гранични стойности.

УКАЗАНИЯ

Указания за продукта и обработката, указания за материала:

- При обработка извън идеалния диапазон на температурата и/или влажността свойствата на материала могат да се променят значително.
- Преди обработката темперирайте материалите!
- За да се запазят свойствата на продукта, не трябва да се добавят чужди материали!
- Количествата добавяна вода или указанията за разреждане трябва да се спазват стриктно!
- Преди употреба трябва да се проверява съпадението на цветовия тон на оцветените продукти!
- Съпадението на цветовете може да се гарантира само в рамките на една партида.
- Нюансът на цвета се влияе значително и от условията на околната среда.
- Смесеният материал, който вече започва да се втвърдява, не трябва да се разрежда допълнително или да се смесва с пресен материал!

Указания за околната среда:

- Не обработвайте при температури под +5 °C!
- Идеалният температурен диапазон за материала, основата и въздуха е от +15 °C до +25 °C.
- Идеалният диапазон на относителната влажност на въздуха е от 40 % до 60 %.
- Повишената влажност на въздуха и/или по-ниските температури забавят изсъхване, свързването и втвърдяването, докато ниската влажност и/или по-високите температури ги ускоряват.
- По време на фазата на изсъхване, реакция и втвърдяване трябва да се осигури достатъчна вентилация; теченията трябва да се избягват!
- Защитете от пряка слънчева светлина, вятър и атмосферни влияния!
- Защитете съседните конструкции!

Съвети:

- По принцип препоръчваме предварително да се създаде пробна площ или да се направи тест с малък експеримент.
- Спазвайте техническите информационни листове на всички продукти на Akkit, използвани в системата.
- За ремонтни работи трябва да се съхранява неподправен оригинален продукт от съответната партида.
- При отоплителните замазки преди полагането трябва да се извърши стандартното предварително затопляне.
- По време на обработката и втвърдяването подовото отопление не трябва да се включва.

УКАЗАНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Информация за конкретния продукт относно състава, боравенето, почистването, съответните мерки и изхвърлянето може да се намери в информационния лист за безопасност.

ОГРАНИЧАВАНЕ И КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА

Лични предпазни средства:

Общи мерки за защита и хигиена:

- Дръжте далеч от храни, напитки и фуражи.
- Незабавно съблечете замърсените и напоени дрехи.
- Измивайте ръцете си преди почивките и в края на работния ден.

Дихателна защита:

- Филтър P2.
- При недостатъчна вентилация използвайте средство за дихателна защита.

Защита за ръцете:

- Защитни ръкавици.
- Ръкавиците трябва да са изработени от материал, който е непроницаем и устойчив на съответния продукт/вещество/смес.
- Материал на ръкавиците / Използвайте ръкавици от здрав материал (напр. нитрил).
- Изборът на подходящи ръкавици зависи не само от материала, но и от други качествени характеристики и варира в зависимост от производителя.
- Време на проникване на материала за ръкавиците / Точното време на проникване трябва да се получи от производителя на защитните ръкавици и да се спазва.

Защита за очите:

- Плътно прилепващи предпазни очила.

Защита за тялото:

- Защитно работно облекло.

Нашите данни са средни стойности, определени при лабораторни условия. Поради използването на естествени суровини, посочените стойности на отделна доставка могат да се различават леко, без това да влияе на годността на продукта.

Този информационен лист се базира на богат опит, има за цел да предостави съвети според най-добрите ни познания, не е юридически обвързващ и не създава нито договорно правоотношение, нито допълнителни задължения по договора за покупко-продажба. Гарантираме качеството на нашите материали в рамките на нашите Общи търговски условия. Нашите продукти трябва да се използват само от компетентни специалисти и/или от опитни и сръчни лица с необходимите познания. Потребителят не може да бъде освободен от задължението да се допитва при неясноти, както и да обработва продукта по професионален начин. По принцип препоръчваме предварително да се създаде пробна площ или да се направи тест с малък експеримент. По същество не е възможно всички възможни, настоящи и бъдещи случаи на приложение и особености да бъдат обхванати изчерпателно. Не са включени данни, които се считат за известни на специалистите. Спазвайте действащите технически, национални и европейски стандарти, директиви и информационни листове, свързани с материалите, основата и последващата конструкция! Ако е необходимо, изразете своите опасения. С публикуването на нова версия старата версия губи валидността си. Последната версия на информационния лист за безопасност може да се намери в интернет.

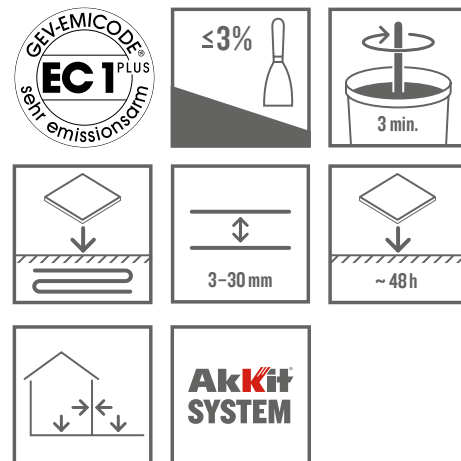
Тази техническа информация е изготвена въз основа на съвременното ниво на развитие на техниката. Информацията в тази техническа информация не освобождава купувача/потребителя от задължението му сам да провери пригодността на материалите за предвидената им употреба – включително с оглед на конкретните условия на строителната площадка. Отговорност за правилното и професионално използване и обработване на материалите носи купувача/потребителя. При публикуване на нова версия настоящата техническа информация губи валидността си.

AkKit® 240 CZ SK

Будівельна суміш для вирівнювання та створення ухилів (під фінішні покриття)

- Для створення шару товщиною від 3 до 30 мм
- Для внутрішніх і зовнішніх робіт
- Для стін і підлоги
- Без внутрішніх напруг
- Дуже гарна оброблюваність
- Дуже низькі викиди летких органічних сполук — маркування EC 1 Plus
- Підходить для теплих стін і теплої підлоги* (нагрівальні стяжні конструкції) та для навантаження меблевими коліщатками під фінішними покриттями

* не підходить для заливки систем теплої підлоги



ОПИС ПРОДУКЦІЇ

Високоякісна порошкоподібна, водо- та морозостійка будівельна суміш для вирівнювання та створення ухилів, з дуже низькими викидами летких органічних сполук і гідралічним загустінням.

Завдяки спеціальним добавкам будівельний розчин твердіє без утворення напруг у шарі товщиною до 30 мм і демонструє дуже хорошу оброблюваність. Для використання у приміщеннях і назовні, для вирівнювання нерівних поверхонь стіни та підлоги перед укладанням керамічної плитки у житлових приміщеннях, душових кабінах, на балконах, терасах і в гаражах.

Форма постачання:

Групові упаковка	Піддон
25 кг / паперовий мішок	48 шт.

ЗБЕРІГАННЯ

Зберігати у сухому, прохолодному місці, захищеному від замерзання. Товар у мішках зберігати не безпосередньо на підлозі, а наприклад, на піддоні. Термін зберігання близько 12 місяців у неушкодженій оригінальній упаковці.

ЗАСТОСУВАННЯ

Рекомендований інструмент:

Тихохідна електрична мішалка зі швидкістю макс. 600 об/хв., підхожа ємність для змішування, штукатурна кельма, згладжувальна кельма, шпатель, правило.

Змішування:

Залити чисту холодну воду у чисту ємність для змішування, додати продукт Akkit 240 та, використовуючи тихохідну мішалку, розмішати до однорідного стану без грудок (тривалість змішування близько 3 хвилин).

Обробка:

Перед нанесенням будівельного розчину нанести контактний шар на ґрунтовану поверхню. У випадку застосування на великій площі створити відповідні розділові шви. Змішувати лише таку кількість вирівнюючої суміші, яку можливо обробити протягом часу обробки. Для цього рекомендується працювати удвох. Придатність загуслого розчину до обробки неможливо відновити ні водою, ні свіжим матеріалом. Нанести та розгладити кельмою або шпателем; великі поверхні розрівняти правилом.

Подальша обробка:

Від початку обробки до затвердіння вживати відповідні заходи для захисту вирівнюючого розчину від протягів, від прямих сонячних променів або від дії джерел тепла. Після використання промити інструменти водою.

Додаткова інформація стосовно впливу на здоров'я міститься у паспорті безпеки матеріалу.

ТЕХНІЧНІ ДАНІ

Температура обробки	від +5 до +25 °C	
Колір	сірий	
Витрата	близько 1,6 кг/кв. м на один мм товщини шару	
потрібна кількість води, приблизно	1 кг — 0,20 л	25 кг — 5,0 л
Час змішування	близько 3 хв.	
Час обробки	близько 3 год.	
Готовність до укладання плитки	прибл. через 48 год. (за-лежно від товщини шару)	
Товщина шару	3–30 мм	

ОСНОВА

Підхожі основи:

- Бетон
- Цементна стяжка
- Вапняно-цементна штукатурка
- Цегляне мурування
- Комірчастий бетон

Непідхожі основи:

- Дерево
- Пластик
- Метал
- Гідрофобні основи
- Гіпсові будівельні матеріали

Основа має бути сухою, незамерзаючою, міцною, здатною нести навантаження, жорсткою та очищеною від пилу, бруду, оливи, жирів, розділових змазок і розсипаних часток; основа має відповідати діючим національним і європейським технічним директивам і стандартам, а також «загальновизнаним будівельним нормам і правилам».

Вказівки щодо попередньої обробки основи:

Випробувати основу на предмет несучої здатності та міцності, вживши відповідних заходів (наприклад, випробування решітчастим надрізом). Шляхом шліфування або фрезерування видалити рештки старого клею або інші шари, що зменшують адгезію. Тріщини у стяжці заздалегідь залити смолою для заповнення тріщин.

Після цього абсорбуючі основи ґрунтуються глибокопроникною ґрунтовкою Akkit 120, а неабсорбуючі основи — адгезійною ґрунтовкою Akkit 110.

СЕРТИФІКАТИ ВИПРОБУВАНЬ

Випробувано згідно зі стандартом:



EC 1 Plus

Низькоемісійні продукти маркуються знаком Emicode.

Знак Emicode EC 1 означає відповідність найвищим вимогам охорони здоров'я та екології. Знак EC 1 Plus означає преміум-клас і задає ще більш суворіші граничні значення.

ВКАЗІВКИ

Інформація про продукцію та спосіб обробки, вказівки щодо матеріалів:

- У випадку обробки в умовах, відмінних від ідеального діапазону температури та/або вологості повітря, характеристики матеріалів можуть помітно відрізнятися.
- Перед застосуванням довести матеріали до відповідної температури!
- Для збереження характеристик продукту не допускається домішувати жодні сторонні матеріали!
- Слід найретельніше дотримуватися належного дозування води або інструкцій щодо розведення!
- Тоновані продукти перед використанням перевірити на точність кольорового тону!
- Стабільність кольору може бути гарантована лише в межах одної партії.
- На утворення кольорового тону суттєво впливають умови навколишнього середовища.
- У змішаний матеріал, який вже починає тверднути, не можна додавати воду або свіжий матеріал!

Вимоги до умов навколишнього середовища:

- Не обробляти за температури нижче +5 °C!
- Ідеальний діапазон температури матеріалу, основи та повітря: від +15 °C до +25 °C.
- Ідеальна відносна вологість повітря: від 40 % до 60 %.
- Підвищена вологість повітря та/або понижена температура сповільнює процес висихання, загустіння та твердіння, а понижена вологість повітря та/або підвищена температура прискорює цей процес.
- Під час фази висихання, реагування та твердіння слід забезпечити достатнє провітрювання, але уникати протягів!
- Захищати від прямих сонячних променів, від вітру та атмосферних впливів!
- Захищати суміжні елементи конструкції!

Поради:

- Принципово рекомендуємо заздалегідь створити пробну поверхню або перевірити шляхом невеличкого випробування.
- Брати до уваги дані з технічних паспортів усіх продуктів Akkit, використовуваних у системі.
- Зберігати для ремонтних робіт не зіпсований оригінальний продукт із відповідної партії.
- Для стяжок із підігрівом перед укладанням потрібно провести стандартний процес підігріву.
- Під час обробки та твердіння не можна вмикати систему теплої підлоги.

ВКАЗІВКИ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

Інформацію стосовно продукту — склад, поводження, очищення, відповідні заходи та утилізація — можна знайти у паспорті безпеки матеріалу.

ОБМЕЖЕННЯ ТА КОНТРОЛЬ ЕКСПОЗИЦІЇ

Індивідуальні засоби захисту:

Загальні заходи захисту та санітарно-гігієнічні заходи:

- Тримати подалі від харчових продуктів, напоїв і кормів.
- Негайно зняти забруднений, просочений одяг.
- Мити руки перед перервою та наприкінці роботи.

Захист органів дихання:

- Фільтр P2.
- В умовах недостатнього провітрювання потрібен захист органів дихання.

Захист рук:

- Захисні рукавички.
- Матеріал рукавичок має бути непроникним і стійким до дії продукту / речовини / розчину.
- Матеріал рукавичок / Використовувати рукавички з міцного матеріалу (наприклад, нітрилу).
- Вибір підходящих рукавичок залежить не лише від матеріалу, а й від інших характеристик якості та відрізняється від одного виробника до іншого.
- Час проникнення для матеріалу рукавичок / Точний час до розриву потрібно дізнатися у виробника рукавичок і дотримуватися цих даних.

Захист очей:

- Захисні окуляри, які щільно прилягають.

Захист тіла:

- Захисний спецодяг.

Наші дані — це середні значення, отримані в лабораторних умовах. Через використання натуральної сировини вказані значення для одної окремої партії постачання можуть дещо відрізнятися без погіршення характеристик продукту.

Ця інструкція-пам'ятка ґрунтується на обширному досвіді, спрямована на добросовісне надання порад, не містить юридичних зобов'язань і не є основою для жодних договірних правовідносин та додаткових зобов'язань, що витікають із договору про купівлю-продаж. Ми гарантуємо якість наших матеріалів в рамках наших «Загальних умов укладання торговельних операцій». Користуватися нашими продуктами повинні лише спеціалісти та/або досвідчені, професійні особи, які добре знають свою справу. Користувач не звільняється від обов'язку запитувати у випадку незрозумілостей та проводити обробку на належному технічному рівні. Принципово рекомендуємо заздалегідь створити пробну поверхню або перевірити шляхом невеличкого випробування. Звичайно, неможливо передбачити всі без винятку можливі випадки застосування та особливості — станом на зараз і на майбутнє. Ми опустили інформацію, яку можна вважати відомою спеціалістам. Дотримуйтеся діючих технічних національних і європейських стандартів і директив, а також інструкцій-пам'яток стосовно матеріалів, основи та подальшого будівництва! У випадку необхідності висловлюйте свої застереження. Ця версія втрачає свою чинність після видання нової версії. Останню діючу на даний момент інструкцію-пам'ятку можна знайти в Інтернеті.

Ця технічна інформація створена на основі поточного рівня техніки. Дані у цій технічній інформації не звільняють покупця/користувача від необхідності під власну відповідальність перевірити матеріали на предмет придатності для передбаченої цілі використання — в тому числі з урахуванням умов на будівельному об'єкті. Професійне застосування, використання та обробка матеріалів знаходяться виключно у сфері відповідальності покупця/користувача. З появою нового видання цей інформаційний технічний лист втрачає свою чинність.