



620 Maler-Acryl

Jednosložkový akrylový tmel pro použití v interiéru



Popis produktu

Oblast použití

Plastickoelastický akrylátový tmel pro utěsnění připojovacích spár mezi okenními dveřními rámy a roletovými schránkami ke zdivu, betonu nebo omítce ve vnitřních prostorách. K utěsnění trhlin, otvorů a spár v omítce, pórobetonu, sádrokartonu, vláknocementu, kameni a dřevě v interiéru. Vhodný pro spojovací spáry s malým pohybem, není vhodný pro dilatační spáry.

Popis produktu

- Dobré zpracovatelské a adhezní vlastnosti
- Plastoelastické
- Kompatibilní s nátěry (DIN 52452-4)
- Po zaschnutí lze natírat většinou běžně dostupných emulzních barev bez základního nátěru.
- Bez rozpouštědel a silikonu
- Minimalizace emisí

Normy / Certifikáty / Externí zkoušky

- Udělena ekologická značka „Modrý anděl“ pro nízkoemisní tmely pro použití v interiéru podle DE-UZ 123.
- EN 15651-1: F-INT

Barevný odstín

Bílý, Grey

Dodací formulář

Kartuše s 300 ml
(1 PU = 12 ks / PE = 100 PU)

Druh pojiva

Akrylátová disperze

Hustota

Přibližně $1,57 \pm 0,03 \text{ g/cm}^3$

Tvrdość Shore A (přibližně)	30 ± 4
Teplotní odolnost	-20 °C – +80 °C
Doba tvorby kůže (přibližně)	10 – 15 Min.
Prodloužení při přetržení (přibližně)	150 %
Maximální přípustná celková deformace (cca)	7,5 %
Dosáhnout	cca 6 m (trojúhelníkový spoj 7 x 7 mm)

Zpracování

Způsob aplikace

Rozřízněte víčko na horním konci kazety před závitem. Našroubujte špičku kazety a seřízněte ji pod úhlem podle šířky spoje. Materiál lze nanášet ruční pistolí nebo pistolí na stlačený vzduch.

Vstříkňte tmel do spáry bez dutin. Hlubší spáry vyplňte vhodným pěnovým materiálem. Je nezbytné, aby byly spáry vyhlazeny vhodným nástrojem a vodou v době tvorby kůže. Pro vizuálně dokonalé spáry doporučujeme okraje spáry zamaskovat lepicí páskou. Přebytečný tmel a lepicí pásku odstraňte ihned po vyhlazení.

Pracovní teplota

Teplota natíraného povrchu i okolního prostředí po celou dobu aplikace i zasychání nesmí být nižší jak +5°C . Nicht über +40 °C verarbeiten.

Instrukce pro zpracování

- Spárovaná místa chraňte před působením vody až do úplného vyschnutí.
- Nízké teploty a/nebo vlhké podklady a hloubka spár větší než 15 mm mohou vést k prodloužení doby vytvrzování.

Doba schnutí

Při +20 °C a 65 % rel. vzdušné vlhkosti:
Úplně zaschne přibližně po 24 hodinách (při tloušťce vrstvy 2 - 3 mm).
Doba schnutí závisí na tloušťce vrstvy, podkladu atd.

Čištění náradí

Čerstvé zbytky materiálu lze odstranit vodou, případně s přídavkem mycího prostředku. Zbytky ztvrdlého materiálu lze odstranit pouze mechanicky.

Obecné informace

- Vzhledem k různorodosti podkladů a dalších ovlivňujících faktorů je vhodné v některých případech před aplikací vytvořit zkušební plochu.
- Výrobek je kompatibilní s běžně dostupnými systémy barev, laků a lazur podle normy DIN 52452. Plochy spárované tímto materiálem lze zcela natřít pouze tehdy, pokud nanesená barva dokáže vyrovnat pohyby tmelu bez poškození.
- Plasty odpuzující přilnavost, jako je polyethylen, polypropylen, měkčené PVC nebo teflon® a asfaltové podklady jsou jako podklad nevhodné. Není vhodný pro dilatační spáry se zvýšeným pohybovým namáháním nebo pro plochy s trvalým působením vody. Není vhodný pro plochy z mramoru a přírodního kamene. Nepoužívejte v oblastech s přímým stykem s potravinami.

Podklady a jejich příprava

Podklad

Podklady/lepené plochy musí být čisté a zbavené prachu a mastnoty. Při renovačních pracích musí být zcela odstraněny zbytky starých tmelů, zbytky nátěrů a nesoudržné vrstvy. K odstranění starých zbytků tmelu doporučujeme použít vhodný nůž na spáry. Pórovité, savé podklady je třeba stabilizovat vhodným základním nátěrem (např. **Modulan 2101 Hydrosol-Tiefgrund**) nebo směsí vody a **Modulan 620 Maler-Acryl** v poměru 1:4, aby se zlepšila nosnost.

Upozornění k produktu

Složení dle VdL

Akrylátová disperze, Titanová běloba, Uhlíčitán vápenatý, Voda, Filmotvorné prostředky, Aditiva

Biocid-nařízení 528/2012

Tento výrobek je „ošetřeným předmětem“ podle nařízení EU č. 528/2012 čl. 58 odst. 3 (není biocidním přípravkem) a obsahuje následující biocidní účinné látky: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, směs 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-onu a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu (3:1)

Označení podle nařízení (ES) č.1272/2008 [CLP]

Označení najdete v listu bezpečnostních údajů.

VOC-bezpečnostní instrukce

Nepodléhá označování.

Skladování

Vždy v suchu, chladu, ale bez mrazu. Nádoby udržujte vždy těsně uzavřené. Původně uzavřené nádoby lze za předpokladu správného skladování používat nejméně 24 měsíců od data naplnění.

Likvidace

Prázdné nádoby odevzdávejte pouze k recyklaci. Ztvrdlá malá množství lze likvidovat společně s domovním/komerčním odpadem. Při likvidaci tekutých zbytků materiálu dodržujte místní předpisy. Kód odpadu AVV: 080410.

Další bezpečnostní pokyny

Uchovávejte mimo dosah dětí. Během zpracování a schnutí zajistěte důkladné větrání. Při zpracování produktu nejezte, nepijte a nekuřte. V případě kontaktu s očima nebo kůží, okamžitě opláchněte velkým množstvím vody.

Technický servis

Telefon: 00800 / 63 33 37 82
(bezplatné pro Německo, Rakousko, Švýcarsko, Holandsko)

Tento technický list byl vytvořen na základě současného stavu techniky a zkušeností našich aplikačních technologií. Vzhledem k různým možným podkladům a objektovým podmínkám nezbavuje informace v tomto technickém listu uživatele povinnosti vyplývajících z obecných pravidel aplikace, tj. nezávisle zkontrolovat vhodnost a použitelnost materiálu (například zkušební aplikací, atd.) před zamýšleným použitím. U aplikací, které nejsou jasně uvedeny v této příbalové informaci, nemůžeme přijmout odpovědnost. Před aplikací kontaktujte naše oddělení pro aplikace. To platí zejména pro kombinace s jinými výrobky. Po vydání nového technického listu ztrácí platnost všechny jeho předchozí verze.



HORNBACH Baumarkt AG
Hornbachstrasse 11
76879 Bornheim / Německo
Tel. +49 6348 6000

HORNBACH Baumarkt (Schweiz) AG
Schellenrain 9
6210 Sursee / Švýcarsko
Tel. +41 41929 6262