

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

1. UNIKÁTNÍ IDENTIFIKAČNÍ KÓD TYPU PRODUKTU: Glazované porcelánové dlaždice (keramické) s nízkou nasákavostí $\leq 0,50\%$.
2. URČENÉ POUŽITÍ: Pro vnitřní a venkovní obklady stěn a podlah, včetně schodišť, v budovách a v průmyslových
3. JMÉNO A ADRESA VÝROBCE NEBO OPRÁVNĚNÉHO ZÁSTUPCE: Silverado International, 403, Opp. Skymall, Shanala Road, Morbi, Gujarat. 363641.
4. HARMONIZOVANÉ NORMY: EN 14411:2012 (GROUP BIA)
5. **PROHLÁŠENÉ UŽITNÉ VLASTNOSTI:**

CHARAKTERISTIKA	VALUE
BEZPEČNOSTNÍ VLASTNOSTI	
Požární odolnost	Ohnivzdornost
Odolnost proti skluzu	$>0,40$
Látka olova a kadmia odstraněna glazovanými dlaždicemi	Neprodukuje Pb a Cd
MECHANICKÉ VLASTNOSTI	
Breaking Strength	$>1300N$
Roztržení modulu	Min. $40 N/mm^2$
POVRCHOVÉ MECHANICKÉ VLASTNOSTI	
Odolnost povrchu proti oděru	Min. Class-3
Tvrdost MOH	Min. 4
Absorpce vody	$\leq 0.5\%$
Zdánlivá hustota	$>2.0 g/cc$
CHEMICAL PROPERTIES	
Chemická odolnost	Žádné poškození
Odolnost vůči skvrnám	Odolný
THERMO HYDROMATIC PROPERTIES	
Mrazuvzdornost	Žádné poškození
Expanze vlhkosti	Nula
Tepelná roztažnost (COE)	Max. $9,0 \times 10^{-6}$
Odolnost proti tepelným šokům	Min. 10 cyklů
Odolnost proti popraskání při 7,5 baru	Min 4 cyklus
REGULATORY PROPERTIES	
Kvalita povrchu	$>95\%$ bez závad
Lesk (Lesklé série)	$>900^*$

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou v souladu se souborem deklarovaných vlastností.

Podepsán jménem výrobce:

Morbi, 02.03.2023
(Place & Date of Issue)



R.J. Adroja

Sign & Stamp

Registered Address: 4th Floor, 403, Star Arcade, Opp. Sky Mall, Shanala Road, Morbi, Gujarat (INDIA)
Web: www.silveradoceramics.com , **Email:** renishpatel393@gmail.com ,
Cell: +91 99046 42292 **GSTIN:** 24BSUPA6501R1ZA **IEC:** BSUPA6501R