



Nejdůležitější vlastnosti

Pro lepení obkladů a dlažeb v interiéru • Vhodný pro nasávkavé dlaždice o rozměrech max. 20 x 20 cm • Třída C1T.

Definice výrobku

Mrazuvzdorný, jednosložkový lepící tmel na bázi cementu.

Barva

Vyrábí se v přírodní šedé barvě.

Složení

Směs na bázi anorganických plniv a pojiv a modifikujících přísad.

Použití

Pro minerální podklady, jako vápenocementové omítky a betonové podlahy ve vlhkých provozech, k lepení keramických obkladů a nasávkavých dlažeb do rozměru 20 x 20 cm. Nedoporučuje se pro větší mechanické namáhání, na dřevo, štuky, kovy a barevné nátěry.

Všeobecné požadavky na podklad

Suchý, pevný beze změn, nosný, zbavený všech volně oddělitelných částic (jako je prach), oleje, mastnoty apod. Doporučujeme podklad upravit penetračním nátěrem. Na penetrační podkladu před aplikací tmelu používáme penetrační nátěr NPA 100 s vodou v poměru 1:5 - 1:8, dle savosti podkladu. V případě vyšší savosti je doporučeno provést ještě jednu penetraci. Při lepení na pórobeton použít na penetraci NP 653 weber.podklad haft.

Podmínky pro zpracování

Práce spojené s aplikací se nesmí provádět pod +5°C (vzduch i konstrukce), při zpracování je třeba se vyhnout přímým negativním účinkům tepla, vlhka a průvanu.

Popis zpracování

Hmota se připraví postupným vmícháním 1 pytle (25 kg) do 5,8 l vody pomocí míchadla (nástavec ruční vrtačky), při otáčkách max. 500 ot./min. Doba míchání je 2 minuty. Nechat 5 minut odležet a poté ještě krátce promícháme.

Aplikace

Tmel aplikujeme na podklad za použití nerezového hladítka o velikosti zubu 6 x 6, 8 x 8 mm dle velikosti dlaždice. Po osazení dlaždice do tmelu poklepem plastovou paličkou stabilizujeme dlaždici a vytlačíme vzduch. Spárovací tmel aplikujeme po 24 hodinách.

Nářadí

Vědro, vrtačka s míchadlem, nerezová hladítka o velikosti zubu 6 x 6 mm nebo 8 x 8 mm (dle rozměru dlaždic). Nádoby a nářadí se po použití očistí vodou.

Čištění

Nádoby a nářadí se po použití očistí vodou.

Balení

Ve 25 kg papírových obalech, 42 ks – 1050 kg/paleta.

Spotřeba

cca 4 kg/m², dle rozměru dlaždic.

Doba zpracovatelnosti

Max. 30 min.

Doba otevřenosti

Max. 10 min.

Skladování

12 měsíců od data výroby v originálních obalech a v suchých, krytých skladech.

Bezpečnost práce

Před započatím práce věnujte pozornost pokynům pro ochranu zdraví a životního prostředí, které jsou uvedené na obalech výrobků nebo v bezpečnostních listech. Při práci s výrobkem nejzte, nepijte, nekuřte a používejte předepsané ochranné pracovní pomůcky.

Likvidace odpadů

Postupujte podle zákona č 185/2001 Sb., o odpadech v platném znění. Podrobnější informace jsou uvedeny v bezpečnostním listu výrobku. Veškeré údaje v tomto návodu jsou nezávazné. Jsou však zpracovány podle nejlepších poznatků a zkušeností z praxe a jsou založeny na nejnovějších technických poznatcích.

	CZ 540N 25 078/2013 11	EN 12004:2007 + A1:2012 C1T – standardně tvrdnoucí cementové lepidlo se sníženým skluzem pro vnitřní a venkovní obklady
divize Weber, Saint-Gobain Construction Products CZ a.s., Počernická 272/96, 108 03 Praha 10		
– Reakce na oheň:	Třída A1	EN 12004:2007 + A1:2012
– Uvolňování nebezpečných látek:	Viz bezpečnostní list	EN 12004:2007 + A1:2012
Pevnost spoje, vyjádřena jako		
– Počáteční tahová přídržnost:	≥ 0,5 N/mm ²	EN 12004:2007 + A1:2012
Trvalá odolnost		
– Tahová odolnost po tepelném stárnutí:	≥ 0,5 N/mm ²	EN 12004:2007 + A1:2012
– Tahová odolnost po ponoření do vody:	≥ 0,5 N/mm ²	EN 12004:2007 + A1:2012
– Tahová odolnost po vystavení cyklům zmrazení-rozmrazení:	≥ 0,5 N/mm ²	EN 12004:2007 + A1:2012