

BM 203



Lepidla

01/2013

Fliesenkleber N

Stavební cementové lepidlo se sníženým skluzem, pro vnitřní i venkovní prostředí

Technické údaje

Třída:	C1T dle ČSN EN 12004
Zrnitost směsi	0,0 – 0,6 mm
Teplota zpracování/ teplota podkladu	+5 °C až 25 °C
Doba zpracovatelnosti	3 hodiny
Doba na nalepení obkládaček	cca 20 minut
Max. tloušťka vrstvy:	do 5 mm
Pochází za	cca 24 hodin
Spotřeba	cca 2,2 kg/m ² při použití ozubení 6 mm cca 1250 kg/m ³
Vydatnost lepidla	
Spotřeba záměsové vody na jeden 25 kg pytel	cca 6,0 l
Teplotní odolnost	do 80 °C
Skladovatelnost	cca 12 měsíců při skladování v suchém prostředí


Způsob použití

Suché cementové lepidlo Fliesenkleber „N“ je mrazuvzdorné stavební lepidlo pro použití uvnitř i venku. Je určeno pro lepení všech druhů keramických obkladů a dlažeb do tl. vrstvy 10 mm, kromě slinuté dlažby, sklokeramiky a obkladů z přírodního kamene na podklady běžné ve stavebnictví (beton, omítka, plynosilikát, neomítnuté zdivo). Lepidlo Fliesenkleber „N“ lze také použít jako tenkovrstvou zdicí maltu pro zdění porobetonových a plynosilikátových tvárnic.

Lepidlo má pro lepší zpracovatelnost snížený skluz. Při obkládání stěn, tak nedochází k jeho „sjiždění“ a nežádoucímu pohybu. Lepidlo má vysoké tahové přídržnosti a to i po zmrazovacích cyklech.

Materiál

Suchá maltová směs je složena z anorganických pojiv, plniv a hygienicky nezávadných chemických zušlechťujících přísad.

 Rok: 08	Referenční norma: ČSN EN 12004:2001 Typ lepidla: cementové lepidlo Fliesenkleber N Použití v praxi: pro lepení keramických obkladů a dlažby, je vhodné i pro venkovní použití	
	Název a adresa výrobce: Knauf Praha, spol s r. o. Mladoboleslavská 949, 197 00 Praha 9 – Kbely, CZ	
Seznam charakteristik	Deklarované hodnoty	Zkušební metody
Pevnost slepu	počáteční tahová přídržnost: ≥0,5 N/mm ² , Typ C1T v EN 12004:2001	EN 1348, 8.2
Trvanlivost:		
Povětrnostní/tepelné stárnutí	tahová přídržnost po tepelném stárnutí: ≥0,5 N/mm ² , Typ C1T v EN 12004:2001	EN 1348, 8.4
Působení vlhkosti	tahová přídržnost po ponoření do vody: ≥0,5 N/mm ² , Typ C1T v EN 12004:2001	EN 1348, 8.3
Odolnost vůči cyklům zmrazení/rozmravení	tahová přídržnost po cyklech: zmrazení/rozmravení ≥0,5 N/mm ² , Typ C1T v EN 12004:2001	EN 1348, 8.5

Veškeré uvedené parametry jsou stanovené při standardních podmínkách (21 až 25 °C a 45 až 55 % relativní vlhkosti)

Pracovní postup

Podklad:

Podklad musí být pevný, rovný, nosný, zbavený prachu, nátěrů a zbytků olejů a mastnot a nesmí být promrzlý. Omítka musí mít tloušťku alespoň 1 cm, jednovrstvá a nesmí být hlazená. Silně savé podklady a podklady ze sádry, včetně sádkartonových desek se musí penetrovat vhodným prostředkem, např. Knauf Grundierung, Tiefengrund, Specialhaftgrund, Betokontakt nebo Haftemulsion.

Příprava:

Rozmíchejte pomaluběžným mísidlem v čisté vodě (1 kg lepidla s cca 0,25 l) tak, aby nevznikly hrudky. Nechejte cca 10 minut odstát, ještě jednou promíchejte a upravte konzistenci podle způsobu použití.

Zpracování:

Nejprve hladkou stranou hladítka naneste na připravený podklad lepidlo a poté ozubenou stranou po úhlem 90° vytvořte na povrchu rýhy. Doba pro pokládání obkládaček a opravu jejich polohy závisí na nasákavosti podkladu a okolní teplotě. Jakmile povrch lepidla zavadne (vyzkoušejte dotykem prstu), toto lepidlo odstraňte a naneste nové.

Balení:

pytel 25 kg	EAN 9002943054486	Výrobní č. 00071269
pytel 5 kg	EAN 8590408046004	Výrobní č. 00292727