



Lepidlo

08/2008

Fliesenkleber N

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

Technické údaje

Zmitost 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
Pochozí za	cca 24 hodin
Spotřeba	cca 3 kg/m ² při použití ozubení 6 mm
Vydatnost lepidla	cca 1250 kg/m ³
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 určené pro lepení všech druhů keramických obkládek a dlažeb do tl. vrstvy 10 mm, kromě slinuté dlažby, sklokeramiky a obkládků 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.

Vlastnosti

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 obkládek 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 sjeplu	počáteční tahová přídržnost: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$, Typ C1T v EN 12004:2001	EN 1348, 8.2
Trvanlivost:		
Povětmostní/tepelné stárnutí	tahová přídržnost po tepelném stárnutí: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$, Typ C1T v EN 12004:2001	EN 1348, 8.4
Působení vlhkosti	tahová přídržnost po ponoření do vody: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$, Typ C1T v EN 12004:2001	EN 1348, 8.3
Odolnost vůči cyklu zmrazení/rozmrazení	tahová přídržnost po cyklech: zmrazení/rozmrazení $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$, 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 sádky, včetně sádkokartonových desek se musí penetrovat vhodným prostředkem, např. Knauf Grundierung, Tiefengrund, Specialhaftgrund, Betokontakt nebo Haftemulsion.

Příprava:

Rozmíchejte 25 kg přípravku Knauf Fliesenkleber „N“ v 6–7 l čisté vody tak, aby nevznikly hrudky. Nechejte přípravek odstát 5–10 minut a ještě jednou promíchejte.

Příprava pro vyšší namáhání:

Např. při obkládání vlhkých místností, vytápěných podlah, teras, bazénů a venkovních ploch je vhodné přimíchat přípravek Knauf Kleber- und Boden-Elast. Pokud natřete podklad lepidlem rozmíchaným s příměsí Knauf Kleber- und Boden-Elast ve vrstvě tloušťky 3 mm, povrch bude vodotěsný. Doba zpracovatelnosti činí cca 2–3 hodiny.

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