

Floorflex Rapid

RYCHLÉ FLEXIBILNÍ LEPIDLO PRO TENKÉ LOŽE A TEKUTÉ LOŽE

TECHNICKÝ LIST

CHYTRÉ VÝHODY

- rychle tvrdnoucí
- variabilní konzistence
- celoplošný otisk
- kladení keramické dlažby a neprůsvitného přírodního kamene
- aplikace ven, dovnitř i na podlahové topení

POPIS VÝROBKU

Floorflex Rapid po smísení s vodou představuje rychle tvrdnoucí flexibilní lepidlo s vynikajícími zpracovatelskými vlastnostmi a univerzálními možnostmi použití při nanášení v tenkém i tekutém loži. Vyzrálé lepidlo je mrazuvzdorné, odolává vodě a nabízí vysokou schopnost přetvoření.

Floorflex Rapid je přezkoušen dle ČSN EN 12004 – C2 F a splňuje požadavky německé směrnice na flexibilní lepidla „Flexmörtel“ (ČSN EN 12002–S1). Floorflex Rapid je s nízkým obsahem chromátů podle směrnice EU 1907/2006 (REACH).

OBLASTI POUŽITÍ

Floorflex Rapid je vhodný k použití jako flexibilní lepidlo pro tenké i tekuté lože při lepení dlažeb na podlahy ve vnitřním i venkovním prostředí. Lepidlo je mimořádně vhodné na sli nutou dlažbu, dlažby Cotto a neprůsvitný přírodní kámen.

Dále je lepidlo možné používat ke srovnání podkladu nebo výškových tolerancí obkladového materiálu až do tloušťky vrstvy 10 mm.

Floorflex Rapid je mimořádně vhodný pro pokládky na potěry s podlahovým topením, na balkónech a terasách, stejně jako ve frekventovaných prostorách (veřejné budovy, prodejní prostory atd.).

Plastická a tekoucí konzistence tekutého lože lepidla zaručuje pokládku obkladového materiálu bez dutých míst, tím nahrazuje potřebu kladení metodou „Buttering-Floating“ (s nanášením lepidla na spodní stranu obkladu).

PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí být pevný, nosný, suchý a čistý (bez prachu, oleje, mastnoty a jiných separačních látek). Silně savý podklad se opatří penetrací Ardagrip Classic, nesavý podklad adhezním můstkem Ardagrip Xpress.

Vhodnými podklady jsou např. beton, cementový, anhydritový a asfaltový litý potěr, sádkou pojené kladečské desky pro suchou výstavbu podlah a staré keramické krytiny.



Anhydritový potěr musí být suchý (max. 0,5 CM-%), přebroušený a důkladně vysátý.

Vytápěné potěry musí být po ukončeném cyklu jejich systémového zahřátí a ochlazení (topný protokol). Zbytková vlhkost v případě podlahového topení musí být max. 2 CM-% v cementovém potěru, respektive max. 0,3 CM-% v anhydritovém potěru.

Litý asfaltový potěr musí být zdrsněn posypem křemičitým pískem.

Při kladení na dřevotřískové desky musí být použita napětí oddělovací podložka Bostik Dämmplatte.

Při zpracovávání platí související normy, směrnice a předpisy, stejně jako pravidla správné praxe.

NÁVOD K POUŽITÍ

PŘÍPRAVA LEPIDLA: Pro přípravu tenkého lože se 25kg balení lepidla rozmíchá v 4 l vody. Pro přípravu tekutého lože se 25kg balení lepidla rozmíchá v 4,5 l vody.

Pro přípravu používejte studenou vodu z vodovodního řadu a čisté mísicí vědro. Lepidlo nejprve rozmíchejte do konzistence bez hrudek pomocí vrtačky vybavené míchadlem, nechte cca 3 minuty odstát a poté materiál znovu krátce promíchejte. Následně je lepidlo zpracovatelné cca 40 minut.

NANÁŠENÍ LEPIDLA:

Tenké lože: na podklad nejprve naneste hladkou stranou obkladačského hladítka slabou kontaktní vrstvu. Teprve na ni začerstva nanášejte vhodnými zuby a v rovnoměrné vrstvě čerstvé lepidlo. Lepidlo aplikujte pouze na plochu, kterou stihnete během otevřené doby lepidla obložit materiálem.

Poté uložte dlaždici, kterou s přimáčknutím do lepidla v jeho lůžku slabě posuňte a upravte její polohu na požadovanou.

Tekuté lože: na podklad odlijte část lepidla a rozprostřete je hladkou stranou obkladačského hladítka do slabé kontaktní vrstvy. Na ni zčerstva nanášejte vhodnými zuby a v rovnoměrné vrstvě čerstvé lepidlo umožňující pokládku bez dutých míst. Lepidlo aplikujte pouze na plochu, kterou stihnete během otevřené doby lepidla obložit materiálem.

Poté uložte dlaždici, přimáčkněte ji do lepidla v jeho lůžku, slabě ji posuňte a upravte její polohu, tím zaručíte pokládku bez dutých míst. Kladení dlažby bez dutých míst předpokládá správnou velikost zubatého hladítka, stejně jako dodržení doporučeného míšicího poměru. Velikost zubatého hladítka se řídí formátem dlažby a rovinností podkladu.

OCHRANA PŘI PRÁCI

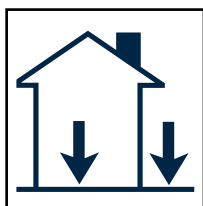
„Dráždivý“. Dbejte pokynů uvedených v bezpečnostním listu a na etiketě výrobku.

SKLADOVÁNÍ

Uchovávejte v chladu a suchu. Skladovatelnost v původním obalu je 6 měsíců. Chraňte před vlhkostí. Datum výroby a minimální trvanlivosti je uvedeno na obalu (číslo šarže: 1. číslo = rok výroby, 2. a 3. číslo = týden výroby v daném roce).

DODÁVANÉ BALENÍ

Papírový pytel 25 kg.



TECHNICKÉ INFORMACE A ÚDAJE

Materiálová báze	cement zušlechtněný polymery
Míšicí poměr	<u>tenké lože</u> pytel 25 kg : 4 l vody <u>tekuté lože</u> pytel 25 kg : 4,5 l vody
Spotřeba	cca 1,5 kg/m ² až 3 kg/m ² (pravoúhlé zuby) cca 4,5 kg/m ² až 6 kg/m ² (zuby pro střední lůžko)
Tloušťka vrstvy	1–10 mm
Teplota při zpracování	+5 °C až +25 °C (teplota podkladu)
Doba zpracovatelnosti (+20 °C)	během cca 40 minut od smísení
Doba pro pokládku (+20 °C)	cca 20 minut
Zatížení chůzí a spárování	po cca 4 hodinách
Plná zatížitelnost	po cca 24 hodinách
Čištění pracovních pomůcek	v čerstvém stavu vodou
Klasifikace ČSN EN 12004 – C2 F	C = cement 2 = tah. přídržnost > 1 N/mm ² F = rychlé tvrdnutí
Směrnice Flexmörtel	min. přetvoření > 2,5 mm (ČSN EN 12002 – S1)

Těmito pokyny vám chceme co nejlépe poradit na základě našich zkoušek a zkušeností. Záruku za konečný výsledek v jednotlivých případech nicméně přesto nemůžeme převzít z důvodu námi neovlivnitelných skladovacích a zpracovacích podmínek i kvůli široké škále možných aplikací a způsobů použití. Proto doporučujeme vždy provést předem vlastní zkoušky. Při vystavení výrobku vlivům UV záření může dojít ke změně zbarvení. Případné rozdíly v odstínu barvy jsou dány technologií výroby a nelze je zcela vyloučit. Při každé pokládce dbejte na zpracovávání výrobku se shodnou šarží. Náš technicko-obchodní poradenský servis je vám k dispozici pro zodpovězení jakýchkoliv dotazů.

Tímto vydáním končí platnost předchozích verzí dokumentu.

Vydání: 03.16

Bostik GmbH

An der Bundesstraße 16
D-33829 Borgholzhausen
Tel. +49 (0) 5425 801-0
E-mail: info.germany@bostik.com
www.bostik.de

