

Pragma Flex

Vysoce výkonné minerální lepidlo bez vertikálního toku a dlouhé doby zavadnutí. Na porcelánové kameniny, keramické obklady a přírodní kámen.



Rating 4

1. Ideální pro porcelánové obklady, mozaiky a přírodní kámen ve formátech do 80x80 cm
2. Mrazuvzdorné
3. Vysoké parametry
4. Snadné použití

- ✓ Regional Mineral $\geq 60\%$
- × Recycled Regional Mineral $\geq 30\%$
- ✓ CO₂ Emission ≤ 250 g/kg
- ✓ VOC Low Emission
- ✓ Recyclable

Použití

→ Účel použití

Podklady:

- cementové potěry a malty
- anhydritové potěry ⁽¹⁾
- cementových omítek
- omítek na bázi sádry ⁽¹⁾
- pórobeton ve vnitřním prostředí
- sadrokarton
- cementovláknité desky

(1) Po předchozím použití Active Blocker nebo Active Prim Grip

Materiály:

- keramické dlaždice
- porcelánový gres
- terakota
- klinker
- mramory a přírodní kameny
- mozaiky veškerého druhu

Použití:

- podlahy a stěny
- interiéry – exteriéry
- bytová výstavba
- komerční objekty
- městská infrastruktura

Nepoužívejte:

- na stávající keramické podlahy, podlahy z teraca nebo přírodního kamene;
- na dřevěné, kovové a pružné podklady, elastické krytiny, deformovatelné podklady nebo podklady vystavené vibracím;
- na potěry a omítky, které nejsou ještě nevyzrálé a podléhají značnému hydraulickému smršťování;
- na vlhkém podkladu nebo podkladu s kapilárně vztlínající vlhkostí;
- na reaktivní hydroizolační výrobky na organické bázi (typ RM podle EN 1489).

Návod k použití

→ Příprava podkladu

Všechny podklady musí být rovné, vyzrálé, bez trhlin, soudržné, tvrdé, pevné, suché a zbavené veškerých prostředků snižujících přídržnost a kapilární vztlínající vlhkost. Dobrou praxí je vysoce nasávkavé cementové podklady před aplikací navlhčit nebo nanést vrstvu Active Grunt, Active Blocker nebo Active Prime Grip.

→ Příprava

Voda k vytváření směsi (EN 12004-2):

≈ 26,5% váhově

Záměsová voda

≈ 6,6 l / 1 pytel 25 kg

Specifikované množství vody je orientační. V závislosti na konkrétním použití lze získat více či méně plastickou směs.

→ Aplikace

Pro dosažení maximální strukturální přídržnosti naneste odpovídající vrstvu lepidla tak, aby bylo zajištěno úplné krytí.

U velkoformátových dlaždic, obdélníkových obkladů s délkou strany > 60 cm a tenkostěnných obkladů může být potřeba nanést lepidlo i na jejich zadní stranu.

Proveďte zkoušku podlepení zadní strany obkladu nebo dlažby.

Udržujte konstrukční, dělicí a obvodové spary v podkladu.

Doporučuje se rozdělit povrch na plochy s rozměry:

- ≈ 10 m² ve venkovním prostředí,

- ≈ 25 m² ve vnitřním prostředí,

Velké formáty, tmavá keramika pro exteriéry a další specifické stavební podmínky mohou vyžadovat rozdělení na menší plochy.

→ Čištění

Čištění nástrojů a případných zbytků produktu z povrchu by se mělo provádět vodou, dokud je lepidlo ještě čerstvé. Po vytvrzení lze lepidlo odstranit pouze mechanicky.

Další pokyny

→ Materiály a speciální podklady

- Mramory - Přírodní kameny a Kompozitní materiály: materiály s náchylností k deformacím a tvorbě výkvětů vlivem absorpce vody je třeba podlepit rychletuhnoucím nebo reaktivním lepidlem. Mramory a přírodní kameny mají vlastnosti, které se mohou měnit, a to i ve vztahu k materiálům se stejnými chemickými a fyzikálními vlastnostmi. Proto prosím kontaktujte Kerakoll Global Service pro konkrétní pokyny nebo proveďte zkoušky materiálu. U desek z přírodního kamene, které mají výztužné vrstvy z pryskyřice, polymerových mřížek, textilií aj., příp. jsou na lepené straně opatřeny různými přípravky (například proti vzlínání), je třeba provést zkoušku kompatibility s lepidlem, pokud jejich výrobce neuvedl žádné další pokyny. Zkontrolujte případnou přítomnost slepeného prachu zbylého po řezání a odstraňte jej.

→ Speciální použití

- Sádrokartonové desky a cementovláknité desky musí být napevno fixovány na odpovídajících kovových profilech.

Certifikace a označování



* Émission dans l'air intérieur Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Technické údaje dle Kvalitativní Normy Kerakoll

Vzhled	suchá šedá směs	
Balení	pytle 25 kg	
Skladování	≈ 12 měsíců od data výroby v původním, neporušeném obalu; chraňte před vlhkem	
Maximální celková tloušťka	≤ 10 mm	
Teplota nanášení	od +5 °C do +35 °C	
Doba zpracovatelnosti (pot life) při +23 °C	≈ 4 h	
Otevřený čas	≥ 30 min.	EN 12004-2
Doba korekce	≥ 15 min.	
Pochůznost	≈ 24 h	
Spárování stěn	≈ 16 h	
Zprovoznění	≈ 7 dní	
Vydatnost na mm tloušťky vrstvy	≈ 1,25 kg/m ²	

Data měřena při teplotě +23 °C, relativní vlhkosti 50 % a za nepřítomnosti pohybu vzduchu. Mohou se měnit podle specifických podmínek stavby: teplota, pohyb vzduchu a nasákavost podkladu a položeného materiálu.

Technické údaje**Kvalita vzduchu v interiéru (IAQ) VOC - Emise těkavých organických látek**

Shoda	EC 1 plus GEV-Emicode	Cert. GEV 16968/11.01.02
HIGH-TECH		
Pevnost ve smyku (gres/gres) po 28 dnech	≥ 1 N/mm ²	ANSI A-118.4
Přilnavost (beton/gres) po 28 dnech	≥ 1 N/mm ²	EN 12004-2
Zkoušky trvanlivosti:		
- přilnavost po vystavení účinku tepla	≥ 1 N/mm ²	EN 12004-2
- přilnavost po ponoření do vody	≥ 1 N/mm ²	EN 12004-2
- přilnavost po cyklech mráz-tání	≥ 1 N/mm ²	EN 12004-2
Vertikální skluz	≤ 0,5 mm	EN 12004-2
Provozní teplota	od -30 °C do +80 °C	
Shoda	C2 TE	EN 12004

Data měřena při teplotě +23 °C, relativní vlhkosti 50 % a za nepřítomnosti pohybu vzduchu. Hodnoty se mohou měnit podle individuálních podmínek na staveništi.

Upozornění

- výrobek určený k profesionálnímu použití
- postupujte v souladu se státními předpisy a normami
- nepoužívat lepidlo pro zarovnání rozdílů povrchu podkladu vyšších než 10 mm
- chráněné před přímým deštěm a mrazem po dobu nejméně 3 dnů
- teplota, větrání, absorpce podkladu či pokládaného materiálu mohou mít vliv na dobu zpracovatelnosti a tuhnutí lepidla
- použijte ozubenou stěrku vhodnou pro daný formát dlaždice nebo desky
- při každé venkovní pokládce zajistěte úplné podlepení zadní strany obkladu nebo dlažby
- v případě potřeby si vyžádejte bezpečnostní list
- pro jiné účely zde neuvedené je nutno kontaktovat Kerakoll Worldwide Global Service +48 42 225 17 00 – info@kerakoll.pl



Údaje o Ratingu se vztahují k GreenBuilding Rating Manual 2011. Tyto informace byly aktualizovány v červenci 2024 (ref. GBR Data Report - 07.24); upřesňujeme, že mohou být v průběhu času doplněny a/ nebo změněny společností KERAKOLL SpA; tyto případné dodatky naleznete na našich webových stránkách www.kerakoll.com. KERAKOLL SpA tedy nese odpovědnost za platnost, aktuálnost a aktualizaci týkající se pouze údajů poskytovaných přímo na internetových stránkách. Technický list byl sestaven na základě našich aktuálních technických a funkčních znalostí. Přesto s ohledem na skutečnost, že nemáme možnost ovlivnit stav staveniště a způsob provedení práce, musí být tyto údaje považovány za obecné informace, které nijak naši společnost nezavazují. Z výše uvedených důvodů doporučujeme provést před běžnou zkouškou a prověřit, zda je přípravek vhodný pro předpokládané použití.