

Technické informace o výrobku

Penetrace a adhezni můstky

Sopro GD 749

GD 749



Vysoce koncentrovaná, rychle schnoucí penetrace na bázi umělé pryskyřice bez obsahu rozpouštědel pro silně a různě savé podklady. Pro předběžné ošetření cementových potěrů, potěrů ze síranu vápenatého, suchých potěrů, sádkokartonových a sádrovláknitých desek, vápenocementových a sádrových omítek. Pro následný nátěr minerálních lepidel, stěrkových hmot a hydroizolací. V závislosti na případu aplikace lze ředit vodou. U podkladů vázaných sádrou používejte nezředěné.

- Vnitřní i venkovní prostředí, stěna a podlaha
- Vhodné na stěnová a podlahová vytápění
- Připraveno k pokládce: po cca 10 minutách při +23 °C, na podklady vázané sádrou a síranem vápenatým po cca 12 hodinách
- bez rozpouštědel
- GISCODE D1
- DGNB: Nejvyšší stupeň kvality 4, řádek 9 (podle kritéria DGNB „ENV1.2 Rizika pro místní prostředí“ verze 2018)
- Zdravé bydlení: Doporučuje institut Sentinel Haus

Spotřeba: 100 – 200 g/m² podle vlastnosti podkladu

Balení		Kontejner/paleta	Hmotnost palety
Kanistr	1 kg	384	384 kg
Kanistr	5 kg	90	450 kg
Kanistr	10 kg	60	600 kg
Kanistr	25 kg	24	600 kg
Sud	200 kg	2	400 kg
Container (IBC)	1000 kg	1	1000 kg

Oblasti použití	Penetrace Sopro snižuje savost a vyrovnává rozdílnou nasákavost. Opískované povrchy budou zpevněny a volné částičky navázány. Penetrace Sopro zlepšuje adhezivní vazbu. Při následném nátěru stěrkových hmot a hydroizolací snižuje penetrace Sopro tvorbu bublin, při následujícím nátěru malt pro tenkovrstvé lože a hydroizolací zabrání příliš rychlému odstranění vody.
Příprava substrátu	Podklady musí být suché, stabilní, bez prasklin, tvarově stálé a bez látek snižujících přilnavost (např. prachu, oleje, vosku, separačních prostředků, výkvětů, slinutých vrstev, zbytků barev a nátěrů). Stávající praskliny v potěrech se musí uzavřít pomocí licí pryskyřice Sopro. Potěry na bázi síranu vápenatého (anhydritové potěry) musí mít obsah vlhkosti $\leq 0,5$ % CM (vytápěné 0,3 % CM – viz katalogový list ZDB „Keramické dlaždice a desky, přírodní a umělý kámen na síranem vápenatým vázaných potěrech“), musí být zbroušené a vysáté. Potěry vytvořené pomocí pojiva Sopro Rapidur® B1 jsou připraveny k pokládce již po 12 hodinách. Cementové potěry musí být minimálně 28 dní staré a suché ($\leq 2,0$ % CM). Vytápěné potěry musí být před pokládkou v souladu s normami nahřaty a ochlazený (protokol o zahřívání), resp. zahřaty pro přípravu k pokládce. Sádrová omítka musí být suchá, v jedné vrstvě a nesmí být filcovaná ani hlazená. Tenké vrstvy stěrky se musí odstranit. Platí příslušné normy, směrnice a doporučení včetně všeobecně uznávaných pravidel techniky.
Zpracování	Před použitím zamíchejte resp. protřepejte a nanášejte pomocí štětce, válečku nebo štětky. Naneste pouze tolik materiálu, aby nedocházelo k vytváření louží a škraloupů. Po úplném proschnutí můžete ihned pokračovat v práci.
Doby odvětrávání	Cca 5 – 10 minut při +23 °C, 15 minut při +5 °C; na podklady vázané sádrou a síranem vápenatým po cca 12 hodinách.
Likvidace	Prázdné obaly se zcela proschlými zbytky lze zlikvidovat jako stavební suť. Beze zbytků vyprázdněné, čisté obaly lze odevzdat k recyklaci.
Nástroje	Váleček z beráncí kožešiny, molitanový váleček, štětec, štětka
Schopnost ředění	U velmi savých podkladů před tapetováním nebo u opětovného nátěru lze penetraci Sopro zředit až 1 : 6 vodou. Při následném nátěru lepidel na dlaždice a hydroizolací zředit vodou do max. 1 : 1. Na podklady vázané sádrou a síranem vápenatým zpracovávat pouze neředěné.
Skladování	Cca 12 měsíců (suchý, neotevřený originální obal, bez vystavení mrazu)
Teplota zpracování	zpracovatelnost od +5 °C do max. +30 °C.
Upozornění	Pro potěry ze síranu vápenatého (citlivé na vlhkost) platí: Dlaždice s velikostí $\leq 0,18$ m ² (jako speciální konstrukce; se podle normy DIN 18157 musí formát dlaždice omezit na $\leq 0,16$ m ²): Penetrace Sopro GD 749 (nezředěná, příp. v křížovém postupu, doba odvětrávání min. 12 hodin) Dlaždice s velikostí $\leq 1,0$ m ² : Penetrace Sopro SperrGrund SG 602 (zředěno vodou 1:1; příp. druhý pracovní krok v křížovém postupu) ve spojení s rychle tvrdnoucím lepidlem na dlaždice. Dlaždice s velikostí $\geq 1,0$ m ² : Penetrace Sopro MultiGrund MGR 637/ Sopro EpoxiGrundierung EPG 522 ve spojení s lepidlem Sopro S2-Kleber s vysokou krystalickou vazností vody.
Vhodné substráty	Savé podklady jako cementová omítka, vápenocementová omítka, sádrová omítka, omítky ze sádry a pojiva na zdivo, zdivo, beton, pórobeton, sádrové desky, sádrokartonové a sádrovláknité desky, cementový potěr, potěr ze síranu vápenatého, hořečnatý potěr
Časové údaje	Vztahuje se na běžný rozsah teplot +23 °C a 50% rel. vzdušnou vlhkost; vyšší teploty tyto časy zkracují, nižší teploty prodlužují.
Čištění nástrojů	Nářadí bezprostředně po použití očistěte vodou.
Zkušební certifikáty	DIN EN 14891: GD 749 ve spojení s DSF 423, DSF 523, DSF RS 623, TDS 823 a

příslušnými lepidly na dlaždice splňuje požadavky, také na přilnavosti v tahu po skladování v chlórové vodě PG-AIV-F: Systémová složka všeobecného osvědčení stavebního dozoru (abP) jako systémová zkouška v kombinaci s DSF 423, DSF 523, DSF RS 623, TDS 823, FDF 525/527 a příslušnými lepidla na dlaždice včetně dalších složek Sopro PG-MDS: Všeobecné osvědčení stavebního dozoru (abP) v kombinaci s TDS 823 a ZR 618 ETAG: Evropské technické schválení ETZ: Systémová složka ETA č. 13/0154 podle ETAG 022 T.2

LicenceEMICODE podle GEV: EC1^{PLUS} velmi nízký obsah emisí

Pokyny pro Vaši bezpečnost

Označení v souladu s nařízením (EU) č 1272/2008 (CLP) je vynecháno.
EUH208 obsahuje směs z: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on a 2-methyl-2H-isothiazol-3-on v poměru 3: 1. Může vyvolat alergickou reakci.
P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.
WGK 1(mírně ohrožující vodu)
GISKÓD D1

Německo

Sopro Bauchemie GmbH
Postfach 22 01 52
D-65102 Wiesbaden
Fon Fon +49 611 1707-252
Fax Fax +49 611 1707-250
Mail Mail info@sopro.com

Švýcarsko

Sopro Bauchemie GmbH
Bierigutstrasse 2
CH-3608 Thun
Fon Fon +41 33 334 00
Fax Fax +41 33 334 01
Mail Mail info_ch@sopro.com

Rakousko

Sopro Bauchemie GmbH
Lagerstraße 7
A-4481 Asten
Fon Fon +43 72 24 67141-0
Fax Fax +43 72 24 67141-0
Mail Mail marketing@sopro.at

Servisní horká linka Poradenství při podávání žádostí

Fon +49 611 1707-111
Fax +49 611 1707-280
Mail anwendungstechnik@sopro.com

Objektové poradenství na servisní lince

Fon +49 611 1707-170
Fax +49 611 1707-136
Mail objektberatung@sopro.com

Prosím věnujte pozornost aktuálně platné informací o výrobku v souladu s aktuálně platným prohlášením o vlastnostech dle EU BauPVO, stejně jako platnému Bezpečnostnímu listu podle nařízení ES 1907/2006 v poslední verzi: V současné době je také na internetu: www.sopro.com! Údaje obsažené v této informaci jsou popisy výrobků. Představují obecná doporučení na základě našich zkušeností a laboratorních zkoušek a nezohledňují konkrétní podmínky aplikace. Z těchto údajů nemohou být odvozovány žádné nároky na náhradu škody. V případě potřeby se obraťte na naše technické poradce.