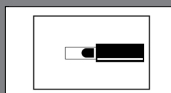




SCHÖNOX FP

Jedno-komponentní výplňová penetrace s vyrovnávací schopností

pro penetrování a vyplňování v jednom kroku. Zabraňuje pronikání vyrovnávacích stěrek spoji mezi dřevěnými deskami a prohlubněmi způsobenými vymytými spárami u starých keramických dlaždic. Rychlé řešení společně s SCHÖNOX výztužnou sítí pro stabilizaci podkladu.



Vlastnosti výrobku

- EMICODE EC 1PLUS: velmi nízké emise PLUS
- jednosložkový
- bez obsahu rozpouštědel podle TRGS 610
- snadné míchání, netuhne ihned po namíchání
- volitelně nastavitelná konzistence
- dobrá adheze k téměř všem podkladům
- rychleschnoucí
- velmi vláčné při zpracování
- aplikuje se hladítkem
- vylepšený syntetickými pryskyřicemi
- jemnozrnný
- pro vnitřní i vnější použití
- vhodný pro podlahové vytápění
- nízký obsah chromu podle REACH

Aplikace

SCHÖNOX FP je vhodný jako výplňová penetrace:

- v kombinaci s SCHÖNOX výztužnou sítí pro přemostění trhlin
- pro zlepšení adheze k různým starým podkladům
- jako penetrace pro zlepšení adheze hladkých a neporušených podkladů
- jako penetrace na ochranu proti vlhkosti z vyrovnávacích stěrek (aplikujte tenký film)
- usazení systémů elektrického podlahového vytápění na vyztužující tkaninu
- lepení SCHÖNOX EDP - oddělovací desky

Podklady

SCHÖNOX FP použitelný v interiéru na podklady jako jsou:

- dřevěné podklady
- staré podklady, jako keramické dlaždice, přírodní kámen a terrazzo
- nedostatečně popískované lité asfaltové potěry
- staré podklady se zbytky starých voděodolných lepidel

- stabilní staré povrchy
- hořčnaté potěry
- beton
- cementové a rychle tvrdnoucí cementové potěry

Požadavky na podklad

- Vyschlý podklad musí vykazovat odpovídající pevnost, nosnost a rozměrovou stabilitu.
- Z podkladu odstraňte zbytky prachu, špíny, oleje, tuku a volných částic, které snižují adhezi.
- Oddělovací vrstvy, slinuté vrstvy a jiné podobné nečistoty je nutné odstranit pomocí vhodných prostředků, jako např. pískováním, broušením, tryskáním, frézováním nebo důkladným očištěním.
- Staré, volné a slabé vyrovnávací vrstvy je nutné mechanicky odstranit.
- Pro následnou instalaci podlahových krytin musí cementové potěry vykazovat zbytkovou vlhkost $\leq 2,0 \text{ CM-\%}$ (vyhřívané potěry $\leq 1,8 \text{ CM-\%}$), potěry na bázi síranu vápenatého musí mít zbytkovou vlhkost $\leq 0,5 \text{ CM-\%}$ (vyhřívané potěry $\leq 0,3 \text{ CM-\%}$).
- Vrstvy vodou rozpustných lepidel, např. lepidel ze sulfitových výluhů, je nutné mechanicky odstranit. Ostatní neodstraněné zbytky je nutné napenetrovat pomocí SCHÖNOX HP RAPID se zásysem křemičitým pískem či natřením SCHÖNOX SHP.

- Stará voděodolná lepidla je nutné co nejdůkladněji odstranit.
- Staré podlahy, jako keramické dlaždice, musí být důkladně očištěny a opískovány.
- OSB se musí intenzivně zbrousit.
- Místnosti v budovách bez suterénu je nutné izolovat proti vztlínající vlhkosti v souladu s normou.

Technické údaje

- Doba zpracovatelnosti: cca 30 minut při 20 °C
- Pracovní teplota: teplota podlahy ne nižší než 5 °C
- Spotřeba materiálu: cca 400 - 800 g/m² v závislosti na hrubosti podkladu a aplikačním nářadím cca 1,2 kg/m² v kombinaci s SCHÖNOX výztužnou sítí
- Připraveno k překrývání: závisí na tloušťce vrstvy, cca 60 - 180 min.

Všechny hodnoty jsou jen přibližné, podléhají místním klimatickým odchylkám.



SCHÖNOX FP

Poměr míchání

- Na 15,0 kg SCHÖNOX FP 2,7 - 3,3 l vody
- Vzhledem k variabilnímu poměru míchání získáte materiál ve Vámi požadované konzistenci.

Doporučený způsob práce

- Použijte čistou nádobu a přidejte SCHÖNOX FP do čisté studené vody. Promícháním vznikne homogenní směs. Doporučujeme použít míchadlo s 600 ot/min.
- Nemíchejte více materiálu, než můžete zpracovat do 30 minut.
- SCHÖNOX FP nanašete hladítkem, gumovou stěrkou nebo štětkou.
- Chraňte tvrdnoucí vyrovnávací vrstvy SCHÖNOX FP před vysokými okolními teplotami, přímým slunečním zářením a průvanem.
- Nástroje ihned po použití omyjte vodou.

Balení

- 15,0 kg papírový pytel s uchem

Skladování

- SCHÖNOX FP skladujte na chladném a suchém místě.
- Skladovatelnost 1 rok (v uzavřeném obalu).
- Otevřená balení musejí být ihned po použití uzavřena a spotřebována co nejdříve.

Likvidace

- Obaly úplně vyprázdněte a zlikvidujte v souladu s předpisy.
- Při likvidaci zbytků výrobku se řiďte místní legislativou.

EMICODE

- EC 1^{PLUS}: velmi nízký obsah emisí

GISCODE

- ZP1 - výrobky obsahující cement s nízkým obsahem chromu

Pokyny

- Všechny informace platí pro standardní podmínky.
- SCHÖNOX FP obsahuje cement. Ve styku s vodou dochází k alkalické re-

akci, chraňte oči a kůži. Nevdechujte prach. Při kontaktu s pokožkou ihned opláchněte velkým množstvím vody. Při zasažení očí několik minut vyplachujte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. Uchovávejte mimo dosah dětí.

- Při použití doplňkových výrobků se řiďte příslušnými produktovými listy. V případě pochybností doporučujeme si vyžádat od výrobce další informace.
- Platí požadavky příslušných platných norem, směrnic a technických listů.

Uvedené informace, zvláště rady pro zpracování a použití našich výrobků, jsou založeny na našich znalostech z oblastí vývoje chemických produktů a dlouholetých zkušenostech s aplikacemi v praxi při standardních podmínkách a řádném skladování a používání. Vzhledem k rozdílným podmínkám při zpracování a dalším vnějším vlivům, k četnosti výrobků, různému charakteru a úpravě podkladů, nemusí být postup na základě uvedených informací, ani jiných psaných či ústních doporučení, vždy zárukou uspokojivého pracovního výsledku. Veškerá doporučení firmy Sika CZ, s.r.o. jsou nezávazná. Aplikátor musí prokázat, že předal písemně včas a úplné informace, které jsou nezbytné k řádnému a úspěšnému zaručujícímu posouzení firmou Sika. Aplikátor musí přezkoušet výrobky, zda jsou vhodné pro plánovaný účel aplikace. Především musí být zohledněna majetková práva třetí strany. Všechny námi přijaté objednávky podléhají našim aktuálním „Obchodním podmínkám“. Ujistěte se prosím vždy, že postupujete podle nejnovějšího vydání technického listu výrobku. Ten je spolu s dalšími informacemi k dispozici na našem technickém oddělení nebo na www.sika.cz



Společnost Sika CZ, s.r.o. má zavedený systém kvality a environmentálního managementu podle ČSN ISO 9001 a 14001.

Sika CZ, s.r.o.

Bystrcká 1132/36

624 00 Brno

Tel: +420 546 422 464

Fax: +420 546 422 400

E-mail: sika@cz.sika.com

<http://www.schonox.cz>