

Cementová samonivelační stěrka s velmi nízkým obsahem emisí

pro tenké vrstvy do 10 mm. SCHÖNOX UNIPLAN CZ se vyznačuje dobrou zpracovatelností. Cementový potěrový materiál podle EN 13813 CT-C20-F5.

Vlastnosti výrobku

- pro vnitřní použití
- brousitelný
- samonivelační
- voděodolný proti disperzním lepidlům
- roztíratelný do tenké vrstvy
- velmi hladká aplikace
- vhodný pro použití na systémy podlahového vytápění
- modifikovaný syntetickými pryskyřicemi
- tloušťka vrstvy 2 až 10 mm
- čerpatelný
- malé pnutí/namáhání
- vhodný pro zátěž kolečkovými židlemi s tloušťkou vrstvy větší než 2,5 mm podle EN 12 529
- nízký obsah chromu podle REACH

Aplikace

SCHÖNOX UNIPLAN CZ je vhodný pro nivelaci a vyhlazování podkladu:

- pod textilní, elastické a dřevěné krytiny ve vnitřním prostředí.

Podklady

SCHÖNOX UNIPLAN CZ je vhodný pro vyrovnávání a vyhlazování:

- beton
- cementové a rychle tvrdnoucí cementové potěry
- potěry na bázi síranu vápenatého

Požadavky na podklad

- Odpovídající pevnost, nosnost, rozměrová stabilita a trvalá suchost.
- Zbavený zbytků, které snižují adhezi, např. prachu, špíny, oleje, tuku a volných částic.
- 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 keramických krytin musí cementové potěry vykazovat zbytkovou vlhkost $\leq 2,0$ CM-% (vyhřívané potěry $\leq 1,8$ CM-%), potěry na bázi síranu vápenatého musí mít zbytkovou vlhkost $\leq 0,5$ CM-% (vyhřívané potěry $\leq 0,3$ CM-%).
- Vrstvy vodou rozpustných lepidel, např. lepidel ze sulfidových výluhů, je nutné mechanicky odstranit. Ostatní zbytky lepidel je nutné napenetrovat pomocí SCHÖNOX EG.
- Stará voděodolná lepidla je nutné co nejdůkladněji odstranit.
- Místnosti v budovách bez suterénu je nutné izolovat proti vztlínající vlhkosti v souladu s normou.
- Platí požadavky příslušných platných norem, směrnic a technických listů.

Penetrace

- **normálně savé podklady, jako:**
 - cementové potěry
 - rychletvrdnoucí cementové potěry
 - betonnapenetrujte pomocí SCHÖNOX KH (1:3) nebo SCHÖNOX KH FIX.
- **podklady na bázi síranu vápenatého, jako:**
 - potěry na bázi síranu vápenatéhonapenetrujte pomocí SCHÖNOX KH (1:1) (doba schnutí alespoň 24 hodin) nebo SCHÖNOX KH FIX (doba schnutí alespoň 1 hodina).

Poměr míchání

- Na 25,0 kg SCHÖNOX UNIPLAN CZ 6,0 l vody

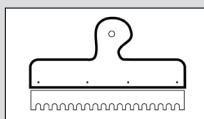
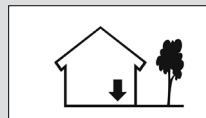
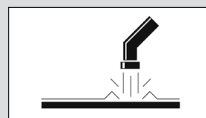
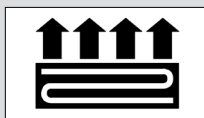
Doporučený způsob práce

- Použijte čistou nádobu a přidejte SCHÖNOX UNIPLAN CZ do čisté studené vody a vytvořte homogenní směs. Doporučujeme použít míchadlo s s vrtulí. Po krátké době zrání znovu důkladně promíchejte. Potom vyrovnávací stěrku

Technické údaje

- Doba zpracovatelnosti: asi 30 minut při 20 °C
- Pochozí: cca po 3 hodinách
- Připraven k pokládce:
 - do 5 mm asi po 24 hodinách pro všechny druhy krytin
 - do 10 mm asi po 72 hodinách pro všechny druhy krytin
- Pracovní teplota: teplota podlahy ne nižší než 5 °C
- Spotřeba materiálu: přibl. 1,5 kg/m²/mm

Všechny hodnoty jsou jen přibližné, podléhají místním klimatickým odchylkám.



vylejte a rozetřete ji pomocí hladítka. Rovného povrchu lze snadno docílit použitím SCHÖNOX SCHWEDENRAKEL. S použitím SCHÖNOX SCHWEDENRAKEL lze bez potíží docílit rovného povrchu. Obvykle není nutné odstraňovat vyhlazovací vady nebo provádět vyrovnávání více než jednou.

- V případě větší tloušťky vrstvy je nutné zabránit styku s vertikálními konstrukcemi pomocí obvodové izolační pásky.
- Přípravné práce, jako vyplnění spár a vyrovnání dutin a nerovností, proveďte pomocí pevné opravné malty SCHÖNOX RR.
- Chraňte tvrdnoucí vyrovnávací vrstvy SCHÖNOX UNIPLAN CZ před vysokými okolními teplotami, přímým slunečním zářením a průvanem.
- Pod elastické krytiny je nutné celoplošné vyrovnání alespoň 2 mm.
- Kontakt s kovem (např. s vodovodními pozinkovanými trubkami) musí být zabráněn vhodnými manžetami. Protože zvláště pozinkované ocelové trubky nemají dostatečnou ochranu proti korozi.
- Nástroje ihned po použití omyjte vodou.

Balení

- 25,0 kg papírový pytel

Skladování

- SCHÖNOX UNIPLAN CZ skladujte na chladném a suchém místě.
- Skladovatelnost 6 měsíců.

Likvidace

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

GISCODE

- ZP1 - výrobky obsahující cement s nízkým obsahem chromu

EDP - vlastní prohlášení

SCHÖNOX GmbH prohlašuje jako člen společnosti Deutsche Bauchemie a Industrieverband Klebstoffe že výrobek

splňuje kritéria pro modifikovaná minerální malta skupiny 1.

Environmentální prohlášení o produktu
dle ISO 14025 a EN 15804

Vlastník prohlášení

Deutsche Bauchemie e.V.
Industrieverband Klebstoffe e.V.
Verband der deutschen Lack- und Druckfarbenindustrie e.V.

Editor

Institut für Bauen und Umwelt e.V. (IBU)

Vlastník programu

Institut für Bauen und Umwelt e.V. (IBU)

Číslo prohlášení

EPD-DIV20130096-IBE1-DE

Datum vydání

30.07.2013

Platné do

29.07.2018

Pokyny

- Všechny informace platí pro standardní podmínky.
- SCHÖNOX UNIPLAN CZ obsahuje cement. Když přijde do styku s vodou, reaguje alkalicky, proto si chraňte kůži, oči a dýchací orgány. Nevdechujte prach. V případě styku ihned opláchněte velkým množstvím vody. V případě vniknutí do očí vyhledejte lékařskou pomoc.
- Při použití doplňkových výrobků se řiďte příslušnými produktovými listy. V případě pochybností doporučujeme si vyžádat od výrobce další informace.
- Je nutné se řídit technickým listem BEB "Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen; Verlegen von elastischen und textilen Bodenbelägen, Schichtstoffelementen (Laminat), Parkett und Holzpfaster; Beheizte und unbeheizte Fußbodenkonstruktionen".

Uvedené informace, zvláště rady pro zpracování a použití našich výrobků, jsou založeny na našich znalostech z oblasti 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>



SCHÖNOX is a brand of the Sika Group