

Vysoce hladká rychle tvrdnoucí univerzální vyrovnávací stěrka, vysoce modifikovaná syntetickou pryskyřicí, stálá

Nastavitelná na feather finish a rychle připravená k pokládce, proto obzvláště vhodná pro vyhlazování malých nerovností na podlahách a stěnách těsně před pokládkou krytin. Předchozí penetrace podkladu není nutná.

Vlastnosti výrobku

- EMICODE EC 1^{PLUS} R: velmi nízké emise, regulované
- pro vnitřní použití
- není nutná žádná penetrace
- velmi pevný
- vysoce plnitelný
- jemnozrnný
- extrahovatelný na feather finish
- rychle leštitelný a vyhladitelný
- rychleschnoucí
- bezpečná aplikace a víceúčelové použití
- vysoce modifikovaný syntetickými pryskyřicemi
- nízká spotřeba / vysoká kryvost
- vysoce flexibilní
- vysoká tvrdost a pevnost
- vysoká schopnost krystalické vazby vody
- tloušťka vrstvy 0 až 5 mm
- malé prnutí/namáhání
- málo porézní podklad
- vhodný pro použití na systémy podlahového vytápění
- vhodný pro kolečkové židle podle EN 12529
- nízký obsah chromu podle REACH

Aplikace

SCHÖNOX ZZ je vhodný pro stěrkování malých ploch (škrábanců/vad) a pro vyplňování, opravy a vyrovnávání:

- stěrkových vad a nedokonalostí na vyrovnávacích stěrkách na bázi cementu a síranu vápenatého
- spár/švů např. na podlahách se suchými potěry, dřevotřískových deskách, OSB deskách, dřevěných deskách a oddělovacích deskách SCHÖNOX EDP
- schodišťových stupňů a odpočívadel
- staré zbytky vodě-odolných lepidel
- starých povrchových krytin, jako jsou vpichované koberce, keramické dlaždice, kamenina, PVC, CV, přírodní a syntetická guma, textilní koberce s ma-

lou smyčkou a krátké velurové koberce (výška vlasu max. 5 mm)

- dilatačních spár systému SCHÖNOX RENO-ESTRICH-SYSTEM
- jako elastická povrchová příprava podkladů s SCHÖNOX ARMIERUNGS-GEWEBE
- nedokonalosti na malbách a jiných vrstvách

SCHÖNOX ZZ je vhodné k lepení těchto materiálů:

- kovový spoj a úhlové profily
- opravné úhly na schodech (např. Küebelit)

Podklady

SCHÖNOX ZZ je vhodný pro vyrovnávání, vyhlazování a opravy:

- beton
- cementové a anhydritové podlahové vyrovnávací stěrky
- cementové a rychle tvrdnoucí cementové potěry
- potěry na bázi síranu vápenatého
- lité asfaltové potěry
- suché potěry, dřevotřískové a OSB desky
- staré podklady, jako keramické dlaždice, přírodní kámen a terrazzo
- staré povrchové krytiny, jako jsou vpichované koberce, PVC, CV, přírodní a syntetická guma, textilní koberce s malou smyčkou a krátké velurové koberce
- staré podklady se zbytky starých voděodolných lepidel
- staré nátěry a hydroizolace na bázi epoxidových pryskyřic
- hořčnaté potěry
- dřevěná prka a schody
- kovové podklady jako je vytlačovaný plech

Požadavky na podklad

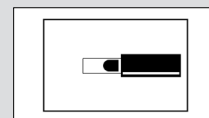
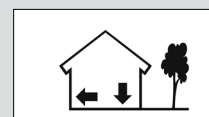
- Odpovídající pevnost, nosnost, rozměrová stabilita a trvalá suchost.

Technické údaje

- Barva: bílá
 - Doba zpracovatelnosti: asi 5 - 10 minut při 20 °C
 - Pochozí: cca po 20 - 30 minutách
 - Připraven k pokládce:1
 - do 0,5 mm asi po 30 min
 - do 5 mm asi po 1 - 1,5 hodinách
- Připraven pro pokládku krytin citlivých na vlhkost, jako jsou parkety, korek a malířské systémy nejdříve po 12 hodinách.
- Zejména pokud je vyžadována rychlá pokládka na SCHÖNOX ZZ, plně respektujte doporučené klimatické podmínky. Nízké teploty a vysoká relativní vlhkost oddalují připravenost k pokládce.
- Pracovní teplota: teplota podlahy ne nižší než 5 °C
 - Spotřeba materiálu: přibl. 1,1 kg/m²/mm

1při 20 °C a rel. vlhkosti 65 % , teplota podkladu ≥ 15 °C

Všechny hodnoty jsou jen přibližné, podléhají místním klimatickým odchylkám.



- 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.
- Nestabilní staré krytiny, například klihové barvy, je nutné odstranit.
- Pro následnou instalaci keramických krytin musí cementové potěry vykazovat zbytkovou vlhkost $\leq 2,0 \text{ CM-\%}$ (vyhřívání potěry $\leq 1,8 \text{ CM-\%}$), potěry na bázi síranu vápenatého musí mít zbytkovou vlhkost $\leq 0,5 \text{ CM-\%}$ (vyhřívání potěry $\leq 0,3 \text{ CM-\%}$).
- Vrstvy vodou rozpustných lepidel, např. lepidel ze sulfitových výluhů, je nutné mechanicky odstranit. Ostatní zbytky lepidel je nutné napenetrovat pomocí SCHÖNOX EG.
- Stará voděodolná lepidla je nutné co nejdůkladněji odstranit.
- Staré podlahy, jako keramické dlaždice, musí být důkladně očištěny a opískovány.
- Místnosti v budovách bez suterénu je nutné izolovat proti vztlínající vlhkosti v souladu s normou.
- Pokud potřebujete znát požadavky na podklad pro dané krytiny, prostudujte si technické listy výrobce krytin.

Penetrace

- Vnitřní stěny a podlahy není nutné penetrovat. penetrace není zapotřebí
- Pro vázání zbytkového prachu doporučujeme napenetrovat podklad pomocí SCHÖNOX KH FIX (doba schnutí $\geq 60 \text{ min.}$).

V případě pochyb proveďte zkoušku nebo si vyžádejte odbornou radu.

Poměr míchání

- Na 4,5 kg SCHÖNOX ZZ 1,15 - 1,30 l vody
- Na 1 kg SCHÖNOX ZZ 0,25 - 0,29 l vody

Objemové díly:

- 4 dílů SCHÖNOX ZZ na 1 dílu vody

- Kvůli krátké vytvrzovací době nedoporučujeme míchat celé balení najednou.

- Při míchání většího množství přidejte vodu v horní části výše uvedeného rozsahu vody ke kg.

Doporučený způsob práce

- Použijte čistou nádobu a přidejte SCHÖNOX ZZ do čisté studené vody a vytvořte homogenní směs.
- Rozetřete, vyhladte a vytvarujte vyrovnávací stěrku pomocí hladítka nebo špachtle.
- Po počátečním vytvrzení jsou možné další práce, jako leštění, hlazení nebo vyplňování pomocí SCHÖNOX ZZ.
- Nemíchejte více materiálu, než můžete zpracovat do 5 - 10 minut.
- Materiál, který už ztuhl, nelze znovu rozmíchat přidáním vody nebo prášku.

- V případě vyrovnávání míst je nutné pro následné nátěry nebo nástěnné krytiny věnovat pozornost alkaličnosti podkladu.

- Nenanášejte minerální barvy na povrchy vyplněné pomocí SCHÖNOX ZZ.

- Před vymalováním, aplikací syntetických pryskyřičných omítek nebo lepením tapet či stěnových krytin si vyžádejte od výrobce doporučení pro zpracování.

- Nástroje ihned po použití omyjte vodou.

Balení

- 4,5 papírový pytel s plastovým kbelíkem
- včetně míchací nádoby

Skladování

- SCHÖNOX ZZ skladujte na chladném a suchém místě.
- Skladovatelnost 6 měsíců.
- 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 ¹PLUS R: velmi nízký obsah emisí, regulovaný

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 3.

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-DIV-20130098-IBE1-DE

Datum vydání

30.07.2013

Platné do

29.07.2018

Pokyny

- Všechny informace platí pro standardní podmínky a vztahují se na nenastavované vyrovnávací stěrky.
- SCHÖNOX ZZ 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.
- PU tmely na starých krytinách nebo PU povrchů krytin, které nelze odstranit

pomocí zásaditých čisticích prostředků, mohou způsobovat problémy s lepením pomocí SCHÖNOX ZZ.

- 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 oblasti vývoje chemických produktů a dlouholetých zkušenostech s aplikací 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 úplně 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