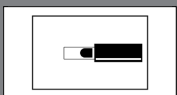


SCHÖNOX® ZZ

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

Extra jemná, rychlá finální špachtlovací malta ihned 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 1PLUS: velmi nízké emise PLUS
- pro vnitřní použití
- není nutná žádná penetrace
- velmi pevný
- vysoce plnitelný
- jemnozrnný
- splňuje požadavky MED (Marine Equipment Directive) 2014/90/ EU
- extra jemná špachtlovací malta
- 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
- povrch s malým obsahem pórů
- vhodný pro použití na systémy podlahového vytápění
- vhodný pro kolečkové židle podle EN 12 529
- 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 deskách ostatních výrobců
- schodišťových stupňů a podest
- staré zbytky vodě-odolných lepidel
- starých povrchových krytin, jako jsou vpichované koberce, keramické dlaž-

dice, kamenina, PVC, CV, přírodní a syntetická guma, textilní koberce s malou smyčkou a krátké velurové koberce (výška vlasu max. 5 mm)

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

SCHÖNOX ZZ je vhodné k lepení těchto materiálů:

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

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 nebo penetrace na bázi epoxidových pryskyřic
- hořčnaté potěry
- dřevěná prka a schody
- kovové podklady jako je vytlačovaný plech

Technické údaje

- Barva: bílá
 - Doba zpracovatelnosti: cca 5 - 10 minut při 20 °C
 - Pochozí: cca po 20 - 30 minutách
 - Připraven k pokládce:1
 - do 0,5 mm cca po 30 min
 - do 5 mm cca 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: cca 1,1 kg/m²/mm

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

Všechny hodnoty jsou jen přibližné, podléhají místním klimatickým odchylkám.



SCHÖNOX® ZZ

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.
- Nestabilní staré krytiny, například klahové barvy, je nutné odstranit.
- Pro následnou instalaci podlahových krytin musí cementové potěry vykazovat zbytkovou vlhkost $\leq 2,0$ CM-% (vyhříváné potěry $\leq 1,8$ CM-%), potěry na bázi síranu vápenatého musí mít zbytkovou vlhkost $\leq 0,5$ CM-% (vyhříváné potěry $\leq 0,3$ CM-%).
- Vrstvy vodou rozpustných lepidel, např. lepidel ze sulfitových výluhů, je nutné mechanicky odstranit. Ostatní zbytky voděodolných lepidel je nutné napenetrovat pomocí SCHÖNOX HP RAPID se zásypaním 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.
- 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 ≥ 60 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 díl 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. Promícháním vznikne homogenní směs.
- Aplikovanu vyrovnávací stěrku vyhladte a vytvarujte pomocí hladítka či 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 ztuhnul, 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 1^{PLUS}: velmi nízký obsah emisí

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 modifikované minerální malty skupiny 3.

Environmentální prohlášení o produktu

dle ISO 14025 a EN 15804

Vlastník prohlášení

FEICA - Evropská asociace pro tmelení a lepení v průmyslu

Editor

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

Vlastník programu

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

Číslo prohlášení

EPD-FEI-20160043-IBG1-EN

Datum vydání

23.05.2016

Platné do

22.05.2021

Pokyny

- Všechny informace platí pro standardní podmínky a vztahují se na nenastavované vyrovnávací stěrky.
- SCHÖNOX ZZ obsahuje cement. Ve styku s vodou dochází k alkalické reakci, 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.
- PU tmely na starých krytinách nebo PU povrchů krytin, které nelze odstranit

SCHÖNOX® ZZ

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, směrníc 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 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>