SCHÖNOX® HA PRO

Hydroizolační hmota k okamžitému použití

Jednosložková hydroizolační stěrka připravená k okamžitému použití pro přípravu vodotěsné stěrky pod dlaždice v mokrých prostorech. Pro vnitřní použití. Lze použít v prostorech, na které se vztahují třídy vlhkostního zatížení W0-I a W2-I. Splňuje požadavky německých dozorových orgánů pro budovy třídy A v souladu s „Verwaltungsvorschrift Technische Baubestimmungen (WTB) lfd. Nr. C 3.27". V souladu s certifikací ETA/EAD.



Vlastnosti výrobku

- EMICODE EC 1PLUS: velmi nízké emise PLUS
- oficiální schválení - č.: P-1202/700/20-MPA BS
- splňuje požadavky W0-I až W2-I v souladu s DIN 18534
- v oblastech vlhkostního zatížení W2-I v souladu s DIN 18534 je možno použít i na stěny
- jednosložkový
- rychleschnoucí
- vodotěsný
- difúzně propustný
- vysoce elastický
- odolný proti stárnutí
- přemosťující trhliny
- připravený k použití
- snadno aplikovatelný
- tixotropní
- ideální pro nanášení stěrkou
- aplikovatelný válečkem
- změna barvy po zaschnutí
- bez obsahu rozpouštědel podle TRGS 610

Aplikace

SCHÖNOX HA PRO je lehká disperzní hydroizolační hmota, vhodná do vlhkého prostředí s normální nebo vysokou zátěží, jako například:

- sprchy
- koupelny
- SCHÖNOX HA PRO splňuje požadavky ETA/EAD, pro lepení tekutých membrán na stěny a podlahy ve vlhkých prostorech v kombinaci s SCHÖNOX systémovými komponenty. EAD 030352-00-0503:2019
- SCHÖNOX HA PRO splňuje požadavky pro hydroizolace tříd vlhkostní zátěže A0.
- SCHÖNOX HA PRO má schválení německých stavebních dozorových orgánů pro přípravu hydroizolací ve vlhkém prostředí s vysokou zátěží pro třídy vlhkostní zátěže A podle stavebního předpisu A, část 2, odstavec 2.50 a splňuje požadavky zkušebních zásad pro vydání schválení stavebními orgány pro kapalinou ošetřené hydroizolace kombinované s keramikou.

Podklady

SCHÖNOX HA PRO je vhodný pro izolaci:

- beton
- zdivo (plně spárované)
- cementové a rychle tvrdnoucí cementové potěry
- cementová omítka, vápenocementová omítka (CS II, CS III a CS IV podle EN 998-1, pevnost v tlaku ≥ 2,5 N/mm²)
- sádrová omítka podle EN 13279-1, pevnost v tlaku ≥ 2,5 N/mm², zbytková vlhkost ≤ 1,0 CM-%
- kompozitní prvky z polystyrénu s vrstvou malty
- prefabrikované duté stěnové panely z lehčeného betonu
- prefabrikované stěnové panely z pórobetonu
- sádrokartonové a sádrovláknité desky
- potěry na bázi síranu vápenatého
- sádrové cihly
- suché potěry
- staré keramické krytiny

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.
- Nesoudržné vrstvy nebo všechny "drolivé" části podkladu je nutné mechanicky odstranit např. broušením, tryskáním nebo frézováním.
- Podklad musí splňovat požadavky normy DIN 18 202 pro tolerance u stavebních konstrukcí.
- Platí požadavky normy DIN 18 157.
- Pro následnou instalaci keramických krytin musí být cementové potěry ale-

Technické údaje

- Základ: bezrozpouštědlová syntetická disperze
- Barva: světle šedá
- Pracovní teplota: ne nižší než + 5 °C
- Doba schnutí:
  - doba schnutí mezi 1. a 2. vrstvou cca. 30-60 minut při teplotě 20 °C
- Připraven k pokládce:
  - po cca. 60 minutách (po 2. vrstvě) při teplotě 20 °C

  pro vnitřní prostředí. Mějte prosím na paměti, že uvedené doby schnutí a pro další zpracování ovlivňují okolní podmínky, jako teplota, relativní vlhkost, sluneční záření, různé podklady atd.



SCHÖNOX®
A SIKA BRAND

1/3 05.10.2026 14:28:33

SCHÖNOX® HA PRO

spoň 28 dní staré a vykazovat zbytkovou vlhkost ≤ 2,0 CM-% (vytápěné potěry ≤ 2,0 CM-%), potěry na bázi síranu vápenatého musí mít zbytkovou vlhkost ≤ 0,5 CM-% (vytápěné potěry ≤ 0,3 CM-%).

- Kapsy po kamenech v betonu a hrubě porézní betonové podklady vyhlaďte pomocí SCHÖNOX PL.

Penetrace

- **podklady na bázi síranu vápenatého , jako:**
  - sádrokartonové desky
  - sádrovláknité desky
  - sádrové cihly
  - sádrová omítka
  - potěry na bázi síranu vápenatého

  napenetrujte pomocí SCHÖNOX KH (1:1) (doba schnutí alespoň 24 hodin) nebo SCHÖNOX KH FIX (doba schnutí alespoň 1 hodina).

  V závislosti na vzhledu povrchu může být nutné použít na sádrové plovoucí potěry, sádrové vyrovnávací stěrky nebo sádrové cihly epoxidovou penetraci jako SCHÖNOX GEA
- **nesavé, hladké, neporušené podklady, jako:**
  - keramické krytiny, stabilní, důkladně očištěné a v případě potřeby zbroušené

  napenetrujte pomocí SCHÖNOX SHP.

Spotřeba materiálu

přibl. 1,20 kg/m² pro aplikaci ve dvou vrstvách.

- **Tloušťka vrstvy:**
  Tloušťka mokré vrstvy při každém nanášení minimálně 0,4 mm, tloušťka suché vrstvy celého nátěru minimálně 0,5 mm.
- Během nanášení SCHÖNOX HA PRO lze tloušťku mokré vrstvy kontrolovat pomocí měrky.
- Alternativně lze tloušťku vrstvy během nanášení kontrolovat a vypočítat na základě spotřeby materiálu (kg na m²).

Doporučený způsob práce

- SCHÖNOX HA PRO je předem připravená hydroizolační hmota. SCHÖNOX HA PRO má tixotropní viskozitu a lze ho použít přímo z kbelíku bez promíchání pro nanášení pomocí ocelového hladítka nebo válečku.
- Aby byla zaručena bezpečná izolace, SCHÖNOX HA PRO se musí aplikovat v min. dvou pracovních krocích. Je nutné dodržet potřebnou tloušťku suché vrstvy. Izolaci naneste pomocí vlněného válečku, molitanového válečku nebo ocelového hladítka.
- Před zahájením dalšího pracovního kroku musí být každá jednotlivá vrstva úplně suchá.
- Doba schnutí závisí na savosti podkladu.
- Dilatační spáry, stejně tak jako spáry mezi podlahami či stěnami, by měly být překlenuty pomocí SCHÖNOX ST 50 / ST 25 těsnící pásky, SCHÖNOX IC vnitřního rohu, SCHÖNOX EC vnějšího rohu, či SCHÖNOX SC – koutu se schodovou hranou.
- Odtokové žlábky či prostupy trubek by měly být ošetřeny pomocí SCHÖNOX FC podlahové manžety či SCHÖNOX D elastické manžety.
- SCHÖNOX ST 50/ ST 25 těsnící páska a SCHÖNOX systémové komponenty jsou použity pro řešení detailů před aplikací vodotěsné stěrky na celou oblast.
- Aplikujte SCHÖNOX ST 50/ ST 25 těsnící pásku a SCHÖNOX systémové komponenty na hraničící oblasti s minimálně 5 cm překrytím.
- Po provedení všech detailů lze začít s nanášením hydroizolační hmoty na celý povrch.
- Těsnící pásky, těsnící manžety a těsnící rohové kusy lze plně překrýt druhou vrstvou hydroizolační hmoty.
- Na místech s pohyblivými zónami, např. s nainstalovanými podlahovým vytápěním nebo přes pohyblivé a konstrukční spoje, nahraďte izolačními pásky ve stejné šířce.
- Na úplně suchou hydroizolaci lze dlaždice lepit přímo.
- Aby byla zaručena funkčnost hydroizolace, je nutné tento postup provádět pečlivě.
- Oprava následně poškozených míst: Rekonstruujte pomocí vrstvy o stejné tloušťce s překrytím nepoškozené plochy alespoň o 5 cm. Před pokládkou nových dlaždic je nutné dodržet doby schnutí.
- Podrobnější pokyny ke zpracování můžete převzít z normy ETAG pro zpracování, kterou si můžete stáhnout na www.schoenox.de nebo si ji můžete vyžádat u SCHÖNOX GmbH.
- Více informací získáte v produktovém listu SCHÖNOX ST 50/ ST 25 těsnící páska.
- Pro instalaci těsnění u van či sprchových vaniček (DIN 18534-1) použijte SCHÖNOX SB SET.

Práce s SCHÖNOX SB SET:

- SCHÖNOX SB těsnící páska k vaně s butylovou samolepicí páskou se používá pro voděodolné spojení částí sprchového koutu k povrchu v souladu s DIN 18534. Celý set obsahuje 10 m elastické, speciální, fleecové samolepicí těsnící pásky, 4 butylové tyčinky pro těsnění různých sprchových a vanových rohů a vyřezávací šablonu.
- SCHÖNOX SB těsnící páska k vaně může být kombinována se všemi SCHÖNOX vodotěsnými systémy. SCHÖNOX SB těsnící páska je vhodná pro sprchy a sprchové vany vyrobené z akrylové či ocelové skořepiny. V případě, že použijete SCHÖNOX SB těsnící pásku, není nutné aplikovat další těsnící membránu pod vanu či sprchovou vaničku.
- Povrch sprchy či vany musí být vyčištěn vhodným čistícím prostředkem tak, aby neobsahoval žádné mastnoty. V případě, že je to nutné, připravte s pomocí vyřezávací šablony a butylových tyčinek rohy sprchy či vany. Potom připravte SCHÖNOX SB těsnící pásku, sejměte ochrannou fólii a přilepte butylovou pásku tak, aby zbývající těsnící páska přesahovala. Potom rovnoměrně přitlačte vhodným nářadím. Aplikujte SCHÖNOX SB těsnící pásku do SCHÖNOX tekuté membrány a pomocí kovové stěrky přitlačte tak, abyste eliminovali jakékoliv vzduchové bubliny. Případné nedodělky mohou být revidovány při aplikaci druhé vrstvy.
- Pro zabránění vzniku zvukových mostů, samolepicí zvukotěsná ochranná páska

2/3 05.10.2026 14:28:33

SCHÖNOX® HA PRO

může být aplikována před aplikací SCHÖNOX SB těsnicí pásky. Alternativně koncový pásek SCHÖNOX RS 50 může být přilepen na zeď (podklad) v úrovni konce vany či sprchového koutu.

Práce s SCHÖNOX MFC multifunkčním rohem:

- SCHÖNOX MFC je vodotěsný, multifunkční sprchový a vanový roh se samolepicím páskem pro bezpečné lepení mnoha obtížně lepitelných rohů. Může být použit rychle a bezpečně pro různé typy van a sprchových vaniček.
- Z povrchu van a sprchových vaniček musí být odstraněny všechny mastnoty pomocí odpovídajících čisticích prostředků. Při aplikaci SCHÖNOX MFC multifunkčního rohu, odstraňte ochrannou fólii, přilepte společně s butylovou páskou a pomocí vhodného nářadí zajistěte správné přilepení. Potom utěsněte stěnový/podlahový spoj překrytý pomocí SCHÖNOX MFC multifunkčního rohu pomocí SCHÖNOX vodotěsné stěrky. SCHÖNOX SB těsnicí páska či SCHÖNOX ST 50/ST 25 těsnicí páska je aplikována překrytím SCHÖNOX MFC multifunkčního rohu. Aplikujte SCHÖNOX iFIX či SCHÖNOX 1K DS PREMIUM na zadní stranu SCHÖNOX MFC multifunkční rohu či SCHÖNOX ST 50/ST 25 těsnicí pásky (neaplikovat na butylové okraje) a přelepte.

Balení

- 22,0 kg plastový kbelík
- 16,0 kg plastový kbelík
- 7,0 kg plastový kbelík

Skladování

- SCHÖNOX HA PRO skladujte na chladném a suchém místě, kde nemrzne.
- 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

- D1 - disperzní lepidla a penetrace bez obsahu rozpouštědel

EDP - vlastní prohlášení

- Sika Deutschland GmbH prohlašuje, že tento produkt splňuje kritéria Environmental Product Declaration acc. - ISO 14025 a EN 15804
- Deklarace je dostupná pro stažení na adrese www.schonox.cz v SCHÖNOX HA PRO.

Pokyny

- Všechny hodnoty jsou jen přibližné a podléhají místním klimatickým odchylkám.
- Nástroje po použití okamžitě očistěte vodou.
- Otřete nečistoty přímo z povrchu a odstraňte zbytkový povlak pomocí vhodného čistícího prostředku.
- Pro utěsnění vestavěných dílů, jako jsou jednoruční buli-in míchačky, se vždy musí použít těsnicí manžety doporučené pro tento model výrobcem.
- Prostupy se musí ošetřit pomocí přírub do tenkého lože s minimální obvodovou šířkou 5 cm, vyrobených z materiálu vhodného pro lepení s disperzní hydroizolací. V případě potřeby si vyžádejte zvláštní informace k přírubovým systémům.

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 úspěch 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

3/3 05.10.2026 14:28:33