

Seire

SEIREPOX IMPRIMACION

Epoxidová pryskyřice bez rozpouštědel

Velmi dobrá přilnavost na minerálních podkladech

Základní nátěr a tužidlo

Vyplňuje trhliny v betonové podlaze

Přilnavý pro souvislé polymerní podlahy

Bez rozpouštědel (100 % pevných látek)

Snadná aplikace

Lze smíchat a/nebo posypat pískem

Pro vnitřní i venkovní použití



Ardex Baustoff s.r.o.
Jihlavská 7a, 625 00 Brno
Tel.: +420 541 249 922
ardex@ardex.cz
www.ardex.cz

SEIREPOX IMPRIMACION

Epoxidová pryskyřice bez rozpouštědel

Popis produktu:

SEIREPOX IMPRIMACION je tekutá dvousložková epoxidová pryskyřice bez rozpouštědel s vynikajícími smáčecími vlastnostmi pro použití jako povrchové tužidlo, plnič a jako základní nátěr epoxidových a polyuretanových barev SEIRE.

Po vytvrzení je SEIREPOX IMPRIMACION odolný proti průchodu vody, chemikálií, mraza a povětrnostním vlivům.

Aplikace:

- Tmel a tužidlo betonových a maltových podlah.
- Vyplňování trhlin a řezných spár.
- Základní nátěr pro epoxidové a polyuretanové výrobky na betonové nebo maltové podklady.
- Pro vnitřní i venkovní použití.

Příprava podkladu:

Podklad musí mít pevnost v tahu větší než $1,5 \text{ N/mm}^2$, musí být suchý (zbytková vlhkost menší než 4 %), tvrdý, pevný a bez lazur, tuků, olejů, vosků, prachu nebo jiných volných částic, jako jsou barvy, separační prostředky, vodní kámen, malta, omítka, zbytky lepidel atd., které mohou zhoršit přilnavost k podkladu.

Připravte podklad pomocí specializovaných strojů - pískování, frézování, tryskání nebo diamantových nástrojů v závislosti na stavu podkladu. Vysajte podklad.

Řádně ošetřete a utěsněte všechny spáry nebo mezery v betonovém podkladu, kde se očekává rozdílný pohyb (např. dilatační spáry).

V případě nového betonu počkejte s aplikací SEIREPOX IMPRIMACION nejméně 28 dní po pokládce. V létě a v teplejších oblastech může být tato čekací doba zkrácena, ale vždy se ujistěte, že vlhkost podkladu je před aplikací nižší než 4 %.

Míchání:

Kapalné složky přípravku SEIREPOX IMPRIMACION před smícháním promíchejte.

Obsah složky B nalijte do nádoby se složkou A a obě složky důkladně promíchejte míchadlem při nízkých otáčkách po dobu nejméně 3 minut.

Část směsi lze vrátit do nádoby se složkou B, aby se zachytily zbytky, které v nádobě zůstaly. Směs, která byla vrácena zpět do nádoby se složkou B, se poté může vrátit do míchací nádoby a míchat dalších 30 sekund. Tento proces míchání zajišťuje konzistenci výrobku a reakci zbytků pryskyřice, které zůstaly v nádobách, což usnadňuje následné nakládání se zbytky.

Nedoporučuje se provádět dílčí objemové míchání. Po smíchání obou složek zůstane 1 kg přípravku SEIREPOX IMPRIMACION zpracovatelný po dobu 30 minut při teplotách mezi 18 °C a 20 °C.

Při překročení doby použitelnosti ztrácí směsný produkt své vlastnosti a měl by být zlikvidován.

Doporučení:

Po smíchání obou složek přípravku SEIREPOX IMPRIMACION použijte okamžitě. Ke konci životnosti směsi a kvůli její silné reaktivitě se směs zahřívá, což způsobuje prudký pokles její životnosti. Zahřívání se zvyšuje úměrně množství pryskyřice, které v nádobě zbývá.

V těchto případech (vysoká teplota) se bubnu nedotýkejte. V případě výparů jej přikryjte víkem, ale nezavírejte, a pomocí rukojeti jej umístěte na chladné a dobře větrané místo nebo někam ven, aby se zabránilo hromadění plynů.

Tam, kde jsou povrchy velmi porézní, a k zajištění dostatečně účinného spojení a absence vzduchových bublin může být zapotřebí více než jedna vrstva SEIREPOX IMPRIMACION,

aby se dosáhlo rovnoměrného základního nátěru bez pórů a suchých míst, který vyrovná rozdíly v nasákavosti mezi různými oblastmi podkladu. Druhá vrstva se nanese, jakmile je první vrstva dostatečně vytvrzená. Tato doba vytvrzování se liší v závislosti na teplotě okolí a povrchu.

Všimněte si, že vyšší teploty zkracují dobu použití a nižší teploty ji prodlužují.

Omezení:

Nepoužívejte SEIREPOX IMPRIMACION tam, kde je teplota okolí a/nebo podkladu nižší než 10 °C nebo nižší než 3 °C nad rosným bodem.

Nepoužívejte tam, kde teplota okolí a/nebo podkladu přesahuje 30 °C nebo kde vlhkost okolí přesahuje 85 %.

Vzhledem k epoxidové povaze materiálu mohou aplikace při vystavení UV záření zežloutnout.

Způsob použití:

1. Jako tužidlo pro betonové podlahy:

Naneste SEIREPOX IMPRIMACION velkoryse na podklad pomocí gumové stěrky. K vyrovnání a dokončení použijte nit nebo váleček s krátkým/středním vlasem. Postačí jedna aplikace. V případě potřeby na velmi savé a porézní podklady naneste druhou vrstvu 12 až 24 hodin po aplikaci první.

2. Působí jako výplň trhlin a řezných spár:

V hloubce 2/3 tloušťky desky udělejte otvory o minimálním průměru 12 mm, vzdálené od sebe 10 cm. Proveďte řez kotoučovou pilou kolmo ke směru trhliny a v případě potřeby jej vyztužte kovovými sponami.

Před naplněním přípravkem SEIREPOX IMPRIMACION praskliny, otvory a řezy vysajte a vyfoukejte, abyste odstranili veškerý prach a nečistoty.

Nesouvislé vlasové trhliny lze uzavřít pomocí SEIREPOX IMPRIMACION bez použití plniva. Obecně lze SEIREPOX IMPRIMACION smíchat s jemným křemičitým pískem. V případě trhlin širokých 5 mm se doporučuje přibližný poměr směsi (hmotnostní) 1 : 0,5 dílu SEIREPOX IMPRIMACION se SEIRECUARZO 0,4.. Pro širší prasklin, použijte vyšší dávku plniva.

3. Jako základní nátěr pro epoxidové a polyuretanové výrobky:

SEIREPOX IMPRIMACION nanášejte štětcem nebo válečkem s krátkým/středním vlasem.

V případě potřeby lze nanášet pomocí Airless při tlaku 200 barů s tryskou 417 a filtrem s 50 oky.

Základní nátěr by měl být zcela suchý na dotek, před nanesením vrchních vrstev je třeba počkat minimálně 16 hodin při teplotě 20 °C.

Nikdy nečekejte déle než 48 hodin při teplotě 20 °C. V opačném případě bude nutné brousit a znovu natírat.

Při nanášení suchých pryskyřičných malt by měl být základní nátěr čerstvý.

Ve vícevrstvých systémech by měl být základní nátěr smíchan a posypán přípravkem SEIRECUARZO 0,4, resp. 0,6.

Spotřeba:

Přibližná spotřeba je 200-300 g/m² v závislosti na pórovitosti podkladu.

Čištění nástrojů a zařízení:

SEIREPOX IMPRIMACION lze ihned po použití vyčistit pomocí rozpouštědla, například ARDEX RTC. Pokud se výrobek nechá ztvrdnout, bude nutné jej odstranit mechanicky.

SEIREPOX IMPRIMACIÓN

Epoxidová pryskyřice bez rozpouštědel

Zbytky/rozlítí:

Jakýkoli únik z kterékoli složky musí být okamžitě odstraněn pískem, vermikulitem nebo jiným inertním materiálem a shromážděn do vhodné nádoby pro řádnou manipulaci a ošetření.

Se zbytky rozlitého přípravku a prázdnými nádobami je třeba nakládat v souladu s místními předpisy.

Další informace naleznete v bezpečnostním listu výrobku.

Skladování:

SEIREPOX IMPRIMACIÓN lze uchovávat až 12 měsíců v původním neotevřeném obalu. Přípravek by měl být uchováván na suchém místě při teplotě od 5 °C do 30 °C. Uchovávejte mimo dosah mrazu, přímého slunečního záření a zdrojů tepla.

Bezpečnostní opatření:

Nebezpečný pro zdraví při požití.

Při delší expozici může způsobit popáleniny. Zabraňte kontaktu s očima a pokožkou. V případě kontaktu okamžitě opláchněte velkým množstvím čisté vody a vyhledejte lékařskou pomoc.

Během míchání a nanášení přípravku je třeba vždy nosit ochranné brýle a rukavice.

Při aplikaci v interiéru zajistěte, aby bylo místo dobře větrané.

Po zaschnutí je přípravek fyziologicky a ekologicky neutrální.

Další informace naleznete v bezpečnostním listu výrobku.

Technické údaje

(na základě testů provedených v laboratoři podle platných předpisů)

Míchací poměr:	Jak je uvedeno na obalu.
Hustota:	Přibližně 1,1 kg/l
Spotřeba:	Pro povrchovou aplikaci závisí na pórovitosti podkladu. Přibližně 200-300 g/m ² /vrstva
Doba zpracovatelnosti (20 °C):	Přibližně 30 minut
Znovu použitelný (20 °C):	Přibližně 16 h.
Chemická odolnost:	Po 7 dnech
Balení:	Sady o hmotnosti 10 kg a 20 kg
Skladování:	Přibližně 12 měsíců na suchém místě a v původním neotevřeném obalu.



SEIRE PRODUCTS SL.
C/ Los Muchos P.I. Albolleque Sector III
19160 Chiloeches- Guadalajara
12

8001448

EN 13813-2002

SEIREPOX IMPRIMACIÓN

Syntetická pryskyřice pro podlahové krytiny
EN 13813:SR -B2.0

Emise žíravých látek:

SR

Pevnost v tahu:

B 2.0

e přebírá odpovědnost za kvalitu svých výrobků. Uvedená aplikační doporučení vycházejí z testů a praktických zkušeností.

Neneseme odpovědnost za výrobek nebo jeho použití v případě jiného dávkování nebo použití, než je popsáno a doporučeno. V případě jakýchkoli dotazů týkajících se tohoto výrobku se obraťte na naše technické oddělení. Tento technický list zůstává v platnosti až do vydání nového vydání.

Společnost Seire nenese odpovědnost za obsah technických údajů zveřejněných na jiných než oficiálních webových stránkách společnosti Ardex.

Vydání: březen 2020



ARDEX GROUP