



SEIREPOX 10 W

Epoxidový nátěr na vodní bázi

Nízký zápach

Jednoduchá aplikace

Nepropouští vodu

Propustný pro vodní páry

Hygienický povrch, snadno čistitelný

Pro hladké nebo protiskluzové povrchy

Může být použit se zásypem písku

Střední chemická a mechanická odolnost

Pro vnitřní i venkovní použití

Aplikovatelný na svislých i vodorovných plochách



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

SEIREPOX 10 W

Epoxidový nátěr na vodní bázi

Druh výrobku

SEIREPOX 10W je dvousložkový epoxidový barevný nátěr na bázi vody, s viditelným koncem doby zpracovatelnosti, toleruje aplikaci na vlhký podklad.

SEIREPOX 10W dává povrchům vlastnosti a funkce hydroizolace. Snadno se čistí a udržuje, určen pro střední mechanickou a chemickou zátěž.

Saténový povrch – matný lesk.

Materiál bez těkavých organických rozpouštědel.

SEIREPOX 10W je po vytvrzení vodotěsný, odolný vůči chemickým látkám, mrazu a povětrnostním vlivům, je paropropustný.

Oblast' použití:

- Zvláště vhodné pro použití na podlahy garáží, skladů, lehké průmyslové a jiné povrchy vystavené světlu, lehkému provozu vozidel a chodců
- nátěr povrchů pro farmaceutický, potravinářský a chemický průmysl
- Nátěr na potrubí, kanály a tunely se špatným odvětráním
- Vrchní nátěr pro průmyslové podlahy
- Použitelný na vlhké podklady
- Použití pro interiér i exteriér

Příprava podkladu:

Na podmáčené podklady používejte spodní izolace. Vždy se ujistěte, že vlhkost je méně než 8%, povrch je tvrdý, pevný a bez prachu a jiných volných částic, jako jsou barva, stopy vápna, malty, omítky, zbytky lepidla, atd., které mohou narušit přídržnost k podkladu.

Odstraňte všechny stopy laku, vosky, tuky, oleje a podobné nečistoty před mechanickou přípravou. Všechny betonové povrchy, které jsou znečištěny, očistit pomocí odtryskání nebo odfrézování bruskou, a pak vysát.

Správně ošetřit a utěsnit všechny spoje nebo mezery v betonovém podkladu, kde se předpokládá pohyb (například dilatační spáry). Podklad musí mít pevnost v tahu větší než 1,5 N/mm².

Základní nátěr - primer:

Před nanesením SEIREPOX 10W provedte základní nátěr na podklad pomocí SEIREPOX 10W v čisté formě nebo zředěný s 5 až 10% vody, v závislosti na savosti podkladu. Dbejte, aby neuplynulo více jak 24 hodin (při 20°C) mezi aplikacemi vrstev, jinak bude třeba přebrousit a znovu opatřit základním nátěrem. Zajistěte řádné větrání během aplikace a vytvrzování, zvláště v uzavřených prostorách, jako jsou tanky, nádrže atd.

Míchání:

Před smícháním promíchejte jednotlivé složky SEIREPOX 10W. Důkladně promíchejte obě složky míchadlem při nízké rychlosti po dobu minimálně 3 minut. Poté směs přelejte do jiné nádoby a promíchejte ještě jednou po dobu 30 sekund, zajistíte tak důkladné promíchání celé masy.

Poté, co jsou obě složky smíchané, SEIREPOX 10W zůstává zpracovatelný po dobu 40 minut při teplotě mezi 18°C a 20°C.

Doporučení:

Po smíchání obou složek SEIREPOX 10W aplikujte okamžitě. Vzhledem k charakteru materiálu (vodní báze) se materiál nezahřívá, když se blíží ke konci jeho doby zpracovatelnosti, projeví se to jeho zvýšenou hustotou.

Mějte na zřeteli, že vyšší teploty zkracují dobu použití a nižší teploty ji prodlužují.

Omezení:

Nepoužívejte SEIREPOX 10W pokud bude teplota vzduchu a podkladu nižší než 10°C nebo nižší než 3°C nad teplotou rosného bodu.

Nepoužívejte, pokud okolí a / nebo podklad přesahují teploty 30°C, nebo pokud okolní vlhkost překračuje 85%. Pokud dojde k překročení Pot- Life tj. doby zpracovatelnosti, smíšený produkt ztrácí své vlastnosti a musí být zlikvidován.

Všechny výrobky vyráběny v SEIRE podléhají přísným kontrolám jakosti. Nicméně pokud je přísný požadavek stejné barvy, doporučujeme používat produkty ze stejné šarže.

Způsob aplikace:

1. Jako nátěr

Po smíchání složky A a B se nanáší přímo na nepenetrovaný podklad pomocí válečku s krátkým vlasem, štětcem nebo stříkacím přístrojem air-less. Ujistěte se, že celý povrch je kompletně natřen bez hluchých míst, a že na povrchu nejsou nikde loužičky s materiálem.

Druhou vrstvu aplikovat, jakmile je první z nich dostatečně vytvrzena. Vytvrzovací čas se mění v závislosti na podmínkách prostředí. Tato doba vytvrzení se pohybuje v závislosti na okolní teplotě (minimálně 15 hodin při teplotě 20°C). Zajistit řádné větrání během aplikace a vytvrzování, zvláště v uzavřených prostorách. Nepřidávat rozpouštědlo nebo ředidla v jakékoli fázi.

2. Jako vrstvený nátěr

Lehce texturovaný povrch lze pro zvýšení protiskluzných vlastností docílit posypáním jemným křemičitým pískem. Poté, co jsou jeho komponenty smíchané, nanáší se SEIREPOX 10W přímo na nepenetrovaný podklad pomocí válečku nebo štětce. Zatímco je povrch mokrá, posypeme vrstvu křemičitým pískem zrnitosti 0,4 mm až do plného nasycení (pokrytí povrchu).

SEIREPOX 10 W

Epoxidový nátěr na vodní bázi

Následující den zbylý nevázaný písek zameteme a vysajeme povrch. Tato operace se může opakovat podle potřeby, dokud není dosaženo požadované tloušťky.

Konečná povrchová úprava SEIREPOX 10W se nanáší pomocí válečku s krátkým vlasem, utěšňuje a zapouzdřuje se tím povrch s pískem.

Nepřidávejte rozpouštědlo nebo ředidla v jakékoli fázi.

Orientační spotřeba:

Přibližná spotřeba SEIREPOX 10W je 0,2 až 0,3 kg / m² / nátěr

Čištění náradí:

SEIREPOX 10W lze čistit z náradí vodou ihned po použití. Pokud se produkt nechá ztuhnout, bude muset být odstraněn mechanicky.

Zbytky / úniky a rozlití:

Jakýkoliv únik z některého z produktů, musí být okamžitě odstraněn smícháním s pískem, absorbentem nebo jiného inertního materiálu a shromáždí do vhodné nádoby pro správné manipulaci a likvidaci.

Zbytky z rozlití a prázdných obalů, musí být řešeny v souladu s místními předpisy pro likvidaci obalů. Více informací viz bezpečnostní list výrobku.

Skladování:

SEIREPOX 10W lze skladovat po dobu až 12 měsíců v originálním balení. Výrobek by měl být skladován na suchém místě při teplotě +5°C až +30°C. Chraňte před mrazem, přímým slunečním zářením a zdrojem tepla.

Bezpečnostní opatření:

Způsobuje podráždění očí a kůže, v závislosti na citlivosti. Nebezpečné pro zdraví v případě požití. Může způsobit alergickou reakci.

Vyhnete se kontaktu s očima a kůží. Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte čistou vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

Ochranné brýle a rukavice se musí nosit po celou dobu míchání a aplikace produktu.

Používá-li se v interiéru, zajistěte, aby byly místnosti dobře větrané. Více informací viz bezpečnostní list výrobku. Po vytvrzení je produkt fyziologicky a ekologicky neutrální.

Technická data:

Poměr míchaní: Jako je uvedené na obalu

Hustota: cca. 1,3 kg / l

Spotřeba/vydatnost: 0,2-0,3 kg/m² na vrstvu

Doba zpracovatelnosti (20 ° C): cca 40 min

Suchý na dotyk (20 ° C): po cca. 6 hod

Úplné vytvrzení: po 7 dnech

Balení: Sady 10 kg a 25 kg netto (A + B)

Skladování: cca. 12 měsíců v suchém prostředí v originálním balení.

Ručíme za bezvadnou kvalitu našich produktů. Naše doporučení pro zpracování vycházejí ze zkoušek a praktických zkušeností, mohou však být považována pouze za všeobecná doporučení bez garance vlastností, protože nemáme vliv na podmínky na stavbě a na způsob provedení prací.

Vydání říjen 2014.