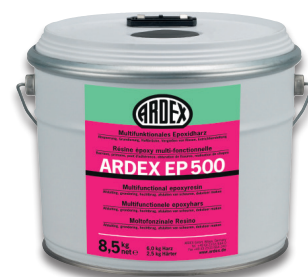




ARDEX EP 500

Epoxidový základní nátěr

- Primer a pojivový můstek pod ARDEX S2-K PU pro savé a hutné podklady v interiéru a exteriéru
- Základní nátěr v systému s ARDEX S2-K PU
- Lze jej použít bez zapískování
- Tixotropní úprava stěn a podlah
- Uzávěra vůči vztlínající kapilární vlhkosti
- Válečkovatelná, roztíratelná a stěrkovatelná konzistence
- Bez obsahu rozpouštědel



Oblast použití:

Pro průmyslové oblasti.

Pro interiéru i exteriéru, stěny, podlahy a stropy.

Systémový primer a pojivový můstek pod ARDEX S2-K PU pro savé a hutné podklady, jako jsou:

- beton,
- cementové a vápnocementové omítky,
- cementové potěry a anhydridy,
- obklady a dlažby,
- Terrazzo,
- suché potěry,
- stěrkové hmoty.

Druh výrobku:

Modře zbarvený 2-komponentní tixotropní epoxidová pryskyřice se speciálními aditivami a plnivem.

Příprava podkladu:

Podklad musí být suchý, zbavený nečistot a separačních materiálů a musí splňovat vlastnosti pevnosti a nosnosti vzhledem k očekávanému zatížení. Větší nerovnosti, lunkry nebo póry by měly být vyrovnány a / nebo uzavřeny. U potěrů s obsahem síranu vápenatého nesmí být pře-

kročena zbytková vlhkost 0,5%. U betonových a cementových potěrů lze použít ARDEX EP 500 i jako bariéru vůči vztlínající kapilární vlhkosti a zbytkové vlhkosti až do max. 6%.

Zpracování:

Komponenty pryskyřice a tvrdidla jsou v originálních nádobách připraveny ve správném poměru pro míšení.

Komponent tvrdidla se přidává ke komponentu pryskyřice tak, že několikrát propíchnete víko ostrým předmětem. Víko lehce nadzvednete a nechte jej vytéct dokud nebude víko prázdné. Následně odstraňte víko a složky důkladně promíchejte vhodným míchadlem.

ARDEX EP 500 by měl být aplikován rovnoměrně na podklad pomocí stěrky. Případně lze produkt nanést válečkem s krátkým či středním vlasem nebo štětcem.

ARDEX S2-K PU musí být aplikován do 72 hodin od vytvrzení ARDEX EP 500.

Nástroje lze před zaschnutím očistit čistícími ubrousky ARDEX CW nebo nezředěným ARDEX RG Cleanerem.

ARDEX EP 500 zpracováváte při teplotách od +10°C do max. +30°C a během doby pro zpracování 20-30 minut.

Upozornění:

Komponent pryskyřice: Způsobuje podráždění kůže. Může vyvolat



ARDEX EP 500

Epoxidový základní nátěr

alergické kožní reakce. Způsobuje vážné podráždění očí. Toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

Uchovávejte mimo dosah dětí.

Zamezte kontaktu s očima, kůží a oděvem Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Používejte ochranné rukavice, ochranný oděv, ochranu očí, ochranu obličeje.

PŘI KONTAKTU S KŮŽÍ: Umyjte velkým množstvím mýdla a vody.

PŘI KONTAKTU S OČIMA: Vyplachujte opatrně vodou několik minut. Pokud je to možné, odstraňte kontaktní čočky. Pokračujte ve vyplachování.

PŘI KONTAKTU S KŮŽÍ NEBO VLASY: Okamžitě odstraňte veškeré kontaminované oděvy. Kůži omyjte vodou.

Obsahuje sloučeniny obsahující epoxid. Může způsobit alergické reakce.

Obsah / obal zlikvidujte v souladu s místními / národními / mezinárodními předpisy.

Komponent tvrdidlo: Způsobuje těžké poleptání kůže a vážné poškození očí. Může vyvolat alergické kožní reakce.

Toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

Zamezte kontaktu s očima, kůží a oděvem Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Používejte ochranné rukavice, ochranný oděv, ochranu očí, ochranu obličeje.

PŘI KONTAKTU S KŮŽÍ: Umyjte velkým množstvím mýdla a vody.

PŘI KONTAKTU S OČIMA: Vyplachujte opatrně vodou několik minut. Pokud je to možné, odstraňte kontaktní čočky. Pokračujte ve vyplachování.

PŘI KONTAKTU S KŮŽÍ NEBO VLASY: Okamžitě odstraňte veškeré kontaminované oděvy. Kůži omyjte vodou.

Uchovávejte mimo dosah dětí.

Obsahuje sloučeniny obsahující epoxid. Může způsobit alergické reakce.

Obsah / obal zlikvidujte v souladu s místními / národními / mezinárodními předpisy.

Dodržujte prosím údaje uvedené v bezpečnostním listu.

GISCODE RE1 = bez rozpouštědel

Technická data dle kvalitativní normy ARDEX:

Poměr mísení:	je dán velikostí balení
Váha čerstvé směsi:	cca 1,1 kg/l
Spotřeba materiálu:	cca 100 - 200 g/m ² podle druhu podkladu a použitého nářadí
Doba zpracovatelnosti:	cca 30 minut
Doba schnutí (+20 °C):	cca 12 hodin pro stěny a podlahy
Vhodnost pro podlahové topení:	ano
Označení podle GHS / CLP:	Komponenty pryskyřice: GHS07 „dráždivé látky“, GHS09 „látky nebezpečné pro životní prostředí“, Signální slovo: nebezpečí Komponenty tvrdidla: GHS05 „korozivní a žíravé látky“, GHS07 „dráždivé látky“, GHS09 „látky nebezpečné pro životní prostředí“, Signální slovo: nebezpečí
Označení podle ADR:	Komponent A: UN 3082, tekutá látka, nebezpečný pro životní prostředí. Komponent B: UN 2735, aminy, tekutý.
Balení:	kýbl 3,0 kg netto a 8,5 kg netto
Skladování:	cca 12 měsíců v originálních uzavřených baleních, chraňte před mrazem!