

Seire

SEIREPOX DECOR

Barevné epoxidové pojivo pro přípravu malt pro bezesparé terrazzo a polosuché malty

Široká škála barev

Bez rozpouštědel (100 % pevných látek)

Vynikající přilnavost k drceným minerálům používaným pro bezesparé terrazzo.

Velmi dobrá zpracovatelnost

Vysoká chemická a mechanická odolnost

Pro vnitřní i venkovní použití



Ardex Baustoff s.r.o.
Jihlavská 7a
625 00 Brno
ardex@ardex.cz
www.ardex.ct

SEIREPOX DECOR

Barevné epoxidové pojivo pro přípravu malt pro bezesparé terrazzo a polosuché malty

Popis produktu:

SEIREPOX DECOR je dvousložkové barevné epoxidové pojivo bez obsahu rozpouštědel, speciálně vyvinuté k přípravě malt s drceným mramorem a/nebo sklem pro výrobu bezesparého terrazza.

Polosuchá malta připravená s křemičitým kamenivem (SEIRECUARZO 0,8) v poměru 1:6 navíc umožňuje realizaci podlah s vysokými mechanickými parametry.

Aplikace:

Bezespáré terrazzo

- Komerční prostory
- Recepce v kancelářích
- Vnitřní pěší zóny
- Střediska volného času

Polosuchá malta

- Průmyslové podlahy se silným provozem
- Nakládací a vykládací doky
- Garáže
- Manévrovací plochy, rampy
- Hangáry
- Skladovací prostory a trhy
- Použití v interiéru i exteriéru.

Příprava podkladu:

Podklad musí mít pevnost v tahu větší než 1,5 N/mm² a musí být suchý (<4 %), tvrdý, pevný a bez mastnoty, oleje, vosku, prachu a jiných volných částic, jako jsou barvy, separační prostředky, stopy vápna, malty, omítky, zbytky lepidel atd., které by mohly zhoršit přilnavost. Podklad připravte pomocí specializovaných strojů - broušení, 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).

Penetrace:

Před aplikací nátěru SEIREPOX DECOR podklady opatřete základním nátěrem SEIREPOX IMPRIMACIÓN nebo základním nátěrem z naší nabídky, který je nejvhodnější pro daný podklad a podmínky aplikace.

Bezespáré terrazzo:

Dbejte na to, aby byl základní nátěr v době nanášení souvislé teracové malty připravené přípravkem SEIREPOX DECOR zcela suchý.

Polosuchá malta:

Při nanášení polosuché malty SEIREPOX DECOR by měl být základní nátěr ještě vlhký. Pokud základní nátěr zaschne, je třeba jej přebrousit a znovu natřít.

Míchání:

Jednotlivé komponenty SEIREPOX DECOR před smícháním protřepejte.

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 může být znovu vložena do nádoby se složkou B, aby se shromáždily zbytky, které v nádobě zůstaly. Směs, která byla znovu vpuštěna do nádoby se složkou B, se může vrátit do míchací nádoby a míchat dalších 30 sekund. Tento proces míchání zajišťuje konzistenci výrobku a reakci všech zbytků pryskyřice, které zůstaly v nádobách, což usnadňuje následné nakládání s odpadem. Nedoporučuje se provádět částečné míchání podle objemu. Po smíchání obou složek zůstane 1 kg přípravku SEIREPOX DECOR 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.

Bezespáré terrazzo:

Směs pryskyřice přidejte k rozdrceným minerálům a průběžně míchejte. Po získání homogenní hmoty přidejte potřebné množství SEIREPOX DECOR FILLER tak, abyste získali zpracovatelnou maltu plastické konzistence.

Polosuchá malta:

Za průběžného míchání přidejte směs pryskyřice a tužidla do směsi SEIRECUARZO 0,8 a míchejte tak dlouho, dokud nevznikne homogenní suchá malta. K provedení této operace se doporučuje použít vhodnou míchačku malty.

Doporučení:

Směs po smíchání obou tekutých složek přípravku SEIREPOX DECOR ihned použijte. Ke konci životnosti směsi a v důsledku její vysoké reaktivity se směs zahřívá, což vede k prudkému poklesu její doby zpracovatelnosti (Pot-Life). Zahřívání se zvyšuje úměrně množství pryskyřice, které v nádobě zůstává.

V těchto případech (vysoká teplota) se obalu nedotýkejte. V případě výparů umístěte víko na otvor bez uzavření a pomocí rukojeti umístěte balení na chladné a dobře větrané místo nebo ven, abyste zabránili hromadění plynů.

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

Všechny výrobky SEIRE jsou vyráběny za přísných kontrol kvality a postupů; pokud je však vyžadována přísná barevná stálost, doporučujeme používat výrobky ze stejné šarže.

Omezení:

Nepoužívejte SEIREPOX DECOR 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.

SEIREPOX DECOR

Barevné epoxidové pojivo pro přípravu malt pro bezesparé terrazzo a polosuché malty

Způsob aplikace:

Bezespáré terrazzo:

Před nanesením malty nainstalujte a připevněte kovové profily, které oddělují různobarevné plochy, k podkladu. Nanesenou maltu rozetřete po připravených plochách a vyrovnejte tak, aby mírně přesahovala výšku kovových profilů, aniž by přetékala. Naneste minimálně 8 mm.

Při nanášení na sebe navazujících barev zajistěte, aby první barva před nanesením druhé barvy vytvrzovala nejméně 24 hodin při teplotě 20 °C.

Pro zajištění tvrdosti počkejte 48-72 hodin před zahájením leštění.

Pokud po leštění zůstanou póry, vyplňte je stejnou pryskyřicí pomocí špachtle a po vytvrzení znovu jemně vyleštěte.

Nakonec naneste doporučené ochranné vosky na dekorativní podlahy.

V žádné fázi nepřidávejte rozpouštědlo ani ředidlo

Polosuchá malta:

Po smíchání SEIREPOXU DECOR se SEIRECUARZO 0,8 v poměru 1:6 rozetřete neprodleně na ještě mokrou podlahu pomocí stěrky a pravitka opřeného o dvě vodička, která vám umožní dosáhnout požadované tloušťky, vždy minimálně 4 mm.

Poté zhutněte a uhladte kovovým hladítkem. Abyste si tuto operaci usnadnili, čistěte hladítko průběžně rozpouštědlem.

Před uplynutím 24 hodin vytvrzení lze maltu utěsnit nátěrem SEIREPOX DECOR nebo epoxidovým či polyuretanovým nátěrem. V žádné fázi nepřidávejte rozpouštědlo nebo ředidlo.

Spotřeba:

Bezespáré terrazzo

10mm profily vyžadují

SEIREPOX DECOR cca 4,5 kg/m²

Drcené kamenivo cca 22 kg/m²

SEUREPOX DECOR FILLER cca 8 kg/m²

Polosuchá malta

Malta 1:6 cca 2,0 kg/m²/mm

Uzavírací nátěr: cca 500 g/m²

Čištění:

SEIREPOX DECOR lze z náradí a zařízení ihned po použití očistit rozpouštědlem, např. ARDEX RTC. Pokud se výrobek nechá zatvrdnout, musí se odstranit mechanicky.

Zbytky / rozliti:

Jakékoli rozliti kterékoli složky musí být okamžitě odstraněno pískem, vermikulitem nebo jiným inertním materiálem a shromážděno ve vhodné nádobě k řádnému nakládání a zpracování.

Zbytky po rozliti a prázdný obal musí být odstraněny v souladu s místními předpisy. Další informace naleznete v bezpečnostním listu výrobku.

Skladování:

SEIREPOX DECOR lze skladovat až 12 měsíců v původním neotevřeném obalu. Výrobek by měl být skladován na suchém místě při teplotě mezi +5 °C až +30 °C. Chraňte před mrazem, přímým slunečním zářením a zdroji tepla.

Bezpečnostní opatření:

Způsobuje podráždění očí a kůže v závislosti na citlivosti. Při požití je zdraví nebezpečný.

Při dlouhodobé expozici může způsobit popáleniny. Zabraňte kontaktu s očima a kůží. Při zasažení očí okamžitě vypláchněte velkým množstvím čisté vody a vyhledejte lékařskou pomoc.

Po celou dobu míchání a při aplikaci výrobku je nutné používat ochranné brýle a rukavice. Při aplikaci v interiéru zajistěte, aby bylo místo dobře větrané. Další informace naleznete v bezpečnostním listu výrobku. Po zaschnutí je výrobek fyziologicky a ekologicky neutrální.

Další informace naleznete v bezpečnostním listu výrobku.

Technická data:

na základě testů provedených v naší laboratoři podle platných předpisů.

Poměr míchání:	jak je uvedeno na obalu
Hustota:	cca 1,14 kg/l
Doba zpracovatelnosti: (+20°C)	cca 30 min.
Možnost přetření (+25°C):	po cca 5 hodinách
Úplné vytvrzení (+20°C):	po 7 dnech
Pevnost v ohybu: (ČSN EN 196-1)	směs pro 10mm kovové profily >19 N/mm ²
Pevnost v tlaku: (ČSN EN 196-1)	směs pro 10 mm kovové profily cca 85 N/mm ²
Chemická odolnost:	po cca 7 dnech
Balení:	sady po 20 kg
Skladování:	V původním neotevřeném obalu, na suchém místě, cca 12 měsíců

Společnost Seire přebírá odpovědnost za kvalitu svých výrobků. Uvedená aplikační doporučení jsou založena na testech a praktických zkušenostech.

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, dokud nebude vydáno nové vydání.

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

Vydání: březen 2020



ARDEX GROUP