

Amorsa poliuretanică

UZIN PE 414

Amorsa de reacție, unicomponentă, pe baza de rasină, pentru instalarea acoperitorilor de pardoseală, a parchetului și a plăcilor ceramice

Descriere:

Amorsa de reacție, pe baza de rasină, pentru pregătirea suprafeței, întărire sau barieră de vapori pe substratele interioare absorbante sau neabsorbante.

Recomandări:

- ▶ La folosirea pe substraturi minerale, inclusiv cele sensibile la umezeală, cum ar fi: sape grosiere din ciment, sulfat de calciu, manezie, beton
- ▶ Pe dusele, plăci aglomerate, plăci din fibre dure și de dulgherie
- ▶ Pe suprafețe existente cu adeziv bine lipit și reziduuri de sape autonivelantă
- ▶ Ca liant pentru UZIN PU și adezivi epoxidici
- ▶ Pentru întărirea suprafețelor prafoase și deteriorate ale sapolilor grosiere
- ▶ Impietruit cu UZIN Pearlsand 0.8 ca barieră și strat de legătură pentru sape autonivelante și adezivi pentru plăci ceramice, pe sape grosiere din beton neîncălzite ca barieră împotriva umidității reziduale ridicate (până la 3.0 CM-%)

Se poate utiliza și pe suprafețe prevăzute cu sisteme de încălzire în pardoseală.

Proprietăți/Beneficii ale Produsului:

Gata de folosire, amorsa poliuretanică cu emisii foarte scăzute. Vâscozitate scăzută, ușor de aplicat, unicomponentă și, deci, nu se ărsese.

Compoziție: Prepolimeri modificați de poliuretan, conservați în lichid.

- ▶ Fără apă și solvenți
- ▶ Penetrare excelentă
- ▶ Acoperire foarte bună
- ▶ Rezistent la produse chimice
- ▶ Miros neutru
- ▶ Fără solvent
- ▶ EMICODE EC 1/Emisii foarte scăzute

Date Tehnice:

Ambalare:	Bidon de plastic
Capacitate:	12 Kg
Garantie:	Min. 6 luni
Culoare umed/uscat:	Maroniu
Densitate specifică:	1,20 Kg/l
Temperatura de lucru:	Min. 15°C la nivelul pardoselei
Consum:	Aprox. 150 - 200 g/m ²
Acoperire:	60 - 80 m ² (12 Kg)
Timp de uscare:	12 - 16 ore, a se vedea „Aplicare”
Gata de trafic/portanta	Dupa 2 – 3 ore*

*În condiții normale, la 20°C.

Pregătirea substratului:

Suprafața trebuie să fie solidă, uscată, fără crăpături, curată și fără materiale care ar putea diminua aderența.

Suprafața se verifică în concordanță cu standardele în vigoare; raportați orice neconcordanță.

Suprafețele slabe se periază, slefuiesc sau sablează pentru a îndepărta tot materialul afanat. Se îndepărtează adezivul vechi și reziduurile de acoperitoare. Se slefuieste betonul și suprafețele dense și netede. Se aspiră complet. Suprafețele sensibile la umezeală trebuie să fie permanente uscate.

Aplicare:

1. Înainte de folosire, se lasă bidoanele să ajungă la temperatura camerei și se agită bine. Se toarnă conținutul într-o găleată curată și se aplică un strat subțire și uniform pe întreaga suprafață folosind o rolă din fibre de nailon – a se evita bătărea.
2. În stratul final, încă umed (a se vedea „Note Importante”), se imprastie în exces UZIN Perlsand 0.8 (aprox. 3 Kg/m²). După întărire, se aspiră nisipul nelipit.
3. Sculele se curată cu UZIN VE 124 imediat după utilizare. Materialul întărit poate fi îndepărtat doar prin mijloace mecanice.
4. Timp de uscare: 12 – 16 ore în funcție de temperatura pardoselei și umiditatea aerului.

Consum:

Consumul pentru aplicarea cu rolă, în funcție de starea și absorbanta suprafeței: 150 - 200 g/m ²
--

Note importante.

► Garanție minimum 6 luni, în ambalajul original, când este păstrat la loc uscat și răcoros. A se proteja de îngheț. Bidoanele desfacute se închid etans și se utilizează conținutul cât mai rapid posibil.

► Condițiile de lucru optime sunt 15 – 25°C și umiditatea relativă sub 75%. Temperatura scăzută și umiditatea crescută lungesc timpul de uscare, pe când temperatura ridicată și umiditatea scăzută scurtează timpul de uscare.

► Pe suprafețele foarte absorbante, este necesară aplicarea unui al doilea strat pentru a lipi nisipul UZIN Perlsand 0.8 care acționează ca liant.

► Ca barieră de vapori, se aplică în 3 straturi. Nu înlocuiește straturile de etansare, conform DIN 18 195 Partea 4.

► Rasina epoxidică sau adezivii din rasini poliuretanică, se aplică nu mai târziu de 2 zile de la amorsare. Nu se folosește cu adezivul epoxidic bicomponent din poliuretan modificat UZIN MK 91.

► Se aplică și se recomandă în mod special următoarele prevederi și standarde, în funcție de tipul de instalare: BS8203, BS8204, BS5325 / DIN 18 365 „Lucrări de Pardosire” / DIN 18 356 „Lucrări de Parchetare” / DIN 18 352 „Lucrări de Instalare Placi Ceramice”.

Protecția Locului de Muncă și a Mediului:

Nu conține solvent. Nu este inflamabilă. Produsul în stare lichidă este clasificat ca daunător. Conține difenilmetan-diisocianat. Daunător dacă se inhalează. Iritant pentru ochi, sistemul respirator și pielea. Poate cauza sensibilizarea la inhalare și la contactul cu pielea. A se folosi crema de protecție, mănuși protectoare și ochelari. A se asigura o bună ventilație. După contactul cu pielea, spălați imediat cu multă apă și săpun. În cazul contactului cu ochii, clătiți imediat cu multă apă și apălați la medic. A se vedea informațiile de siguranță de pe eticheta produsului precum și specificațiile tehnice pentru asigurarea siguranței.

EMICODE EC 1 - emisii foarte reduse. În lumina informațiilor de până acum, nu emana nici un fel de emisii de formaldehidă, materiale periculoase sau compuși organici volatili (COV). Când este complet uscat, are un miros neutru și nu prezintă nici un pericol din punct de vedere ecologic și fiziologic. Cerințele de bază pentru cea mai bună calitate posibilă a aerului interior, după instalarea acoperitorilor de pardoseală, sunt să se respecte standardele în ceea ce privește condițiile de lucru precum și uscarea completă a substratului, amorsei și a sapei autonivelante.

Îndepărtarea gunoierului:

Unde este posibil, se colectează reziduurile de produs și se refolesc. A nu se arunca deseurile în scurgeri, canalizare sau pe pământ. Galetile din plastic goale, razuite și bine scurse sunt reciclabile. Recipientele cu reziduuri de lichid, precum și produsul în stare lichidă, sunt clasificate ca Deseuri Speciale. Reziduurile de produs uscat sunt clasificate ca Deseuri de Construcții.