

Primex A-300



FIȘA CARACTERISTICILOR TEHNICE

Descrierea produsului

PRIMEX A-300 este un grund acrilic ecologic pe bază de apă pentru suprafețe de interior și de exterior și pentru vopsele lavabile și vopsele acrilice. Îndeplinește cerințele Hotărârilor 2009/543/CE și 2009/544/CE legate de stabilirea criteriilor ecologice revizuite de acordare a etichetei ecologice pentru vopsele și lacuri de interior și exterior. Datorită **compoziției sale inovatoare**, se aplică fără efort fără să curgă și fără să stropească. Creează condiții mai bune de aderență și stabilizează suprafețele tencuite, de stuc, de beton, etc. Oferă o **arie mare de acoperire** și astfel constituie cea mai ieftină modalitate de a da cu grund pereții interiori.

Utilizări recomandate

Drept grund pentru vopsele lavabile și vopsele acrilice. Se aplică pe suprafețe tencuite, de plăci de gips, de ciment, de benon, de ipsos, etc.

Caracteristici tehnice

Rășină: Copolimer de rășini acrilice

Densitate: 1.05±0.04gr/ml

(EN ISO 2811.01, 20°C)

Vâscozitate în momentul producerii: 70±5 KU

(ASTM D 562, 25°C)

Vâscozitatea în timp: 70±10 KU

(ASTM D 562, 25°C)

Greutate solide: 55±2%

(EN ISO 3251)

Volumul solide: 51±2%

(ISO 3233)

pH în timp: 8.2±0.7

(ISO 976)

Îmbătrânirea accelerată în recipient: 10/10 (1 lună, 50°C)

(ASTM D 1849)

Cicluri de îngheț-dezgeț (-5°C): OK

(ELOT 777)

COV (compuși organici volatili): Primex A-300 face parte din categoria A/g SBA (Grunduri de impregnare). Valoarea limită UE: 30g/l (2010). Produsul gata de utilizare conține max.1g/l.

Nuanțe

Albicios.

Proprietăți

Rezistența la solvenți (soluție apoasă de NaOH 10% din greutatea cubică solidă): Nici o schimbare în membrană (EN ISO 2812.01)

Aderența (dezlipire de pe placă de ciment): ≥1.5 N/mm² (EN ISO 4624)

Aderența (secționare transversală de pe placă de ciment): 0-1 (EN ISO 4624)

Aderența (dezlipire de pe Stocowall): ≥1.0 N/mm² (EN ISO 4624)

Aderența (secționare transversală de pe Stocowall): 0-1 (EN ISO 2409)

Aderența (dezlipire de pe Stocowall Super Fill): ≥1.0 N/mm² (EN ISO 2409)

Aderența (secționare transversală de pe Stocowall Super Fill): 1 (EN ISO 2409)

Aderența (dezlipire de pe vopsele plastice și acrilice): ≥1.5 N/mm² (EN ISO 4624)

Aderența (secționare transversală de pe vopsele plastice și acrilice): 0-1 (EN ISO 2409)

Rata de aplicare

Suprafața de acoperire: Diluat în proporție de 400% v/v., se estimează o arie de acoperire de 35±5 m²/Lt, în funcție de capacitatea de absorbție al suprafeței.

Instrucțiuni de aplicare

Suprafețele se curăță de praf și reziduuri. Se diluează cu apă în raportul de 1 parte **Primex A-300** cu 4 părți apă. Se aplică într-un strat fără a crea grosime.

Metoda de aplicare: Rolă, pensulă.

Diluant: Apă.

Ponderea de diluare: până la 400% v/v. Vâscozitatea la vopsire: 45±5 sec (DIN 53211/2mm, 20°C).

Instrumentele de vopsit trebuie curățate cu apă abundentă și săpun imediat după folosire. Lichidele folosite la spălare precum și rezidurile de vopsea nu trebuie turnate în sistemele de canalizare sau în râuri, nici eliminate împreună cu deșeurile menajere sau evacuate. Consultați instrucțiunile autorităților locale privind eliminarea și colectarea deșeurilor.

Timpideuscare

Uscat: 25±5 de minute. (ASTM D 1640).

Timpul de vopsire a suprafețelor din plastic: 50±10 de minute.

Timpii de uscare și reaplicare pot fi prelungiți, în condiții de temperatură scăzută și umiditate relativă mare.

Ambalare

Disponibil în cutii de 0.75Lt, 3Lt și 10Lt.

Depozitare

2 ani, cu condiția să rămână în cutii închise și în condiții normale de depozitare. După deschiderea ambalajului, produsul nediluat se poate păstra în cazul în care containerul este sigilat bine și stocat în interior la o temperatură cuprinsă între 5-30°C.

Sănătate și siguranță

Vă rugăm să consultați eticheta menționată pe cutie. Pentru informații suplimentare cu privire la riscurile și măsurile de siguranță la folosire, vă rugăm să consultați Fișa Tehnică de Securitate a Materialului.

Note

- Se recomandă evitarea aplicării produsului la temperaturi mai mici de 5°C sau înainte de ploaie. De asemenea, trebuie evitată expunerea directă la soare a suprafeței vopsite.
- Stabilizează suprafețele putrede și poroase, precum și vopsele vechi de proastă calitate.
- Creează o aderență mai bună pe vopselele plastice și acrilice.
- Nu conține hidrocarburi, metale grele, substanțe periculoase, formaldehidă și compuși de Alchilfenol etoxilați (nu conține APEO).
- Informații suplimentare legate de motivele de acordare a etichetei ecologice conferite acestui produs pot fi găsite la adresa: www.ecolabel.eu.

*Editat: Septembrie 2022
Această ediție înlocuiește toate celelalte ediții precedente.*

