



AMORSA TUCAN (Grund acrilic de imbibare incolor)

STANDARD DE FIRMĂ NR.119/1997

- TIPUL PRODUSULUI :** Grund de imbibare pe bază de latex acrilic - stirenice, funcționalizat, cu uscare rapidă. Este un produs ecologic.
- PROPRIETĂȚI :**
- Produs care se folosește pentru fixarea suporturilor frecvent întâlnite în construcții, asigurând maximum de penetrare în zonele poroase (datorită vâscozității mici și a lipsei pigmentilor). Se utilizează pentru consolidarea suporturilor, mărirea aderenței la suport și micșorarea consumului specific ale stratului ce urmează a fi aplicat.
 - Are aderență excelentă la suporturi din beton neted, tencuială drișcuită, lemn, plăci de PAL, glet de var – ipsos, plăci de ipsos. Poate fi aplicată și pe hârtie sau pe carton.
 - Amorsa TUCAN poate fi acoperită cu vopsele acrilice lavabile TUCAN pentru interior sau pentru fațade, cu tencuială decorativă TUCAN sau tencuiala zgariată TUCAN, cu vopsea lavabilă PERFECTWEISS, cu vopsea lavabilă RENTABIL, sau cu vopsea lavabilă PERFECT.
- DOMENII DE APLICARE :**
- Finisarea interioară sau exterioară a construcțiilor civile și industriale.
 - Domeniul DIY (Do it yourself).
- CARACTERISTICI TEHNICE :**
- Amorsa TUCAN este incoloră.
Mecanismul de uscare: uscare fizică (prin coalescență).
Conținutul în solide, % masic: $16 \pm 3 \%$ (SR EN ISO 3251:2019).
Viscozitate Brookfield, 20 rpm. Rot.6, 20°C: min.8.000 (IL-8.2.4-03-R1).
Consum specific teoretic: până la 30 m²/ kg / un strat, funcție de diluție.
Densitate: 1.05 ± 0.05 Kg/l (SR EN ISO 2811-1:2016).
pH : 7 – 8 (IL-8.2.4-03-R1).
- PROPRIETĂȚILE PELICULEI:**
- | | | |
|--------------------------------|---|---------------------|
| Aspect peliculă | semimat, transparent | vizual |
| Elasticitate, ERICHSEN, mm: | min. 5 | SR EN ISO 1520-2002 |
| Duritate, PENDUL PERSOZ, sec.: | min.70 | SR EN ISO 1522-2002 |
| Timpe de uscare: | - la atingere, 20°C: 30 minute
- totală, 20°C: 2 ore. (SR EN ISO 1517/1999, IL-8.2.4.-03-R1) | |
- DILUANT RECOMANDAT:** Apă.
- METODE DE APLICARE:** Pensulă, rola, pistol cu aer comprimat, airless.
Pentru o bună penetrare a suportului, se recomandă aplicarea cu pensula.

Se încadrează conform HG 735/2006 în categoria A, subcategoria g, SBA, valoare limită COV (de la 01.01.2010): 30 g/l, conținut maxim de COV pentru produsul gata de utilizare 19,5 g/l.



PREGĂTIREA SUPRAFETELOR:

Aplicarea pe suprafețe nevopsite

Poate fi aplicat direct pe suprafețe din beton, tencuială, glet sau pe lemn. Betonul trebuie să fie bine uscat și să aibă o vechime de cel puțin 28 zile. Suprafețele tencuite trebuie să fie drișcuite fin și uniform. Umiditatea gletului trebuie să fie de maxim 8 %. Eventualele găuri se chituiesc. Suprafețele pe care se aplică Amorsa TUCAN, trebuie să fie curate, uscate și desprăfuite.

Suprafețele de lemn sau PAL, după ce au fost chituite, se șlefuiesc cu hârtie abrazivă, apoi se aplică obligatoriu Amorsa TUCAN, după care suprafața se șlefuieste, din nou, pentru a înlătura așchiile de la suprafața lemnului.

Aplicarea pe suprafețe vechi și degradate

În cazul suprafețelor foarte poroase, vechi și degradate, este obligatorie folosirea Amorsei TUCAN. Acesta, datorită vâscozității mici și a absenței pigmentilor, asigură maximum de penetrare în aceste zone instabile, fixând bine suportul. Suprafețele acoperite cu var sau humă se umezesc, după care, se curăță ușor cu șpaclul sau cu peria de sârmă, apoi suprafața se grunduește cu Amorsa incolora TUCAN, după desprăfuire și uscare prealabilă.

ATENȚIE: Amorsa TUCAN nu se aplica și nu se amestecă sub nici o formă cu var sau humă, deoarece acest lucru îi strică complet calitățile peliculogene.

Aplicarea pe suprafețe anterior vopsite

Se aplică Amorsa TUCAN doar pe zonele care necesită reparații.

CONDIȚII DE APLICARE:

- Temperatura de aplicare: min. 5°C
- Umiditatea relativă a aerului: max. 70%
- Diluție aproximativă: se diluează până la 1:3 cu apă (în volume).
- Se aplică, în mod normal, un strat de grund de îmbibare.

ECHIPAMENT DE VOPSIRE:

Pensulă, rolă.

Pistol cu aer comprimat: - duză: 1,3 - 1,5 mm
- presiune: 3 - 4 atm.

Poate fi aplicat și cu instalație airless.

Pentru o mai bună penetrare a suportului este indicat a fi aplicat cu pensula.

MODALITĂȚI DE AMBALARE:

Recipienți din material plastic (HDPE) de diverse capacități, cu închidere etanșă.

MĂSURI DE PROTECȚIE A MUNCII

Produsul nu este toxic și nici inflamabil și, în consecință, nu sunt necesare măsuri speciale de protecție.

Vopsirea se va face numai în spații bine ventilate.

În cazul contactului direct cu pielea, se spală imediat cu apă.

VALABILITATE:

12 luni de la data fabricației (A SE FERI DE ÎNGHEȚ).

NOTĂ:

Producătorul garantează obținerea caracteristicilor prezentate în această fișă, numai în cazul respectării condițiilor de aplicare și a raportului de amestecare între componenți.

Pentru orice informație suplimentară contactați serviciul tehnic al firmei.