

COLODUR – fișa tehnică

Înveliș poliuretanic monocomponent alifatic pentru finisarea și protecția pardoselilor interioare și exterioare

Colodur este o rășină poliuretanică monocomponentă alifatică de înaltă performanță, care se întărește, după reacție cu umiditatea din atmosferă, producând învelișuri dure și flexibile, cu o înaltă rezistență la abraziune și la agenți chimici. Asigură o excelentă suprafață de protecție pardoselilor supuse circulației intensive. Acest produs nu se sfărâmă și nu își schimbă culoarea după expunerea la radiații ultraviolete. De aceea este recomandat pentru aplicații exterioare și poate fi furnizat în orice culoare se dorește.

APLICAȚII:

- Garaje și parcări supuse traficului intens.
- Hale și depozite.
- Terenuri de tenis și zone de recreere.
- Pardoseli de beton în general.
- Etanșarea și protecția pardoselilor realizate din rășini epoxidice, poliuretanică sau alte tipuri de mortare auto-nivelante.

AVANTAJE:

- Fiind un produs monocomponent, se evită amestecările, făcându-i utilizarea extrem de ușoară, economisind timp și nefăcând erori.
- Stabilitatea totală față de soare și radiații UV.



- Rezistență excelentă la abraziune și uzură.
- Întărire rapidă și re-vopsire.
- Bună putere de acoperire.

CULORI DISPONIBILE:

- Transparent (Strălucitor sau Mat – varianta mată se poate realiza folosind aditivul de mătuire Matting Additive din gama Rayston).
- Roșu / Verde / Gri.
- Etc.

COLODUR 60% este ideal ca finisaj TRANSPARENT sau restaurarea pardoselilor cu mare porozitate, cum ar fi sistemele epoxidice multi-strat (rășini epoxidice + granule mari), sau mozaicurile. În ambele cazuri, rata de aplicare recomandată este de 2,5 m² / Kg (adică 0,4 Kg / m²), în 2 straturi.

Este posibil ca absorbția pardoselilor să fie diferită în diferite zone, astfel încât pot fi necesare straturi suplimentare în anumite locuri.

Suporturile pe care se aplică trebuie să fie întotdeauna uscate și curate. Cel mai bine este ca întotdeauna să aplicați întâi un strat de **PU PRIMER** sau **Humidity PRIMER** pentru a îmbunătăți aderența.



În variantele colorate, înainte de aplicare este important a se omogeniza corect produsul folosind un mixer electric. Diluarea produsului și curățarea instrumentelor va fi făcută cu solvenți. Se recomandă a se folosi diluantul PU Solvent din gama Rayston.

Temperatura de aplicare: + 10 ° C

DISPONIBILITATE:

COLODUR 60%

Bidoane metalice de 4, 9 și 20 Kg

Durata de depozitare a produsului: 12 luni de la data producerii.

SĂNĂTATE ȘI SIGURANȚĂ:

Este importantă respectarea precauțiilor obișnuite care se iau în cazul produselor inflamabile. Pentru mai multe informații vă rugăm să consultați Fișa de Securitate a Materialului (MSDS = Material Safety Data Sheet).

