

# COLODUR - Fisa tehnica

## DESCRIERE

- 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.

## APLICAREA / PRODUCTIVITATEA:

- Există două versiuni de COLODUR, funcție de scopul folosirii produsului:
- **COLODUR 40%**. este ideal ca vopsea sau etanșant de uz general pe beton, pardoseli epoxidice 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 m<sup>2</sup> / Kg (adică 0,4 Kg /

- 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** 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 40%** Bidoane metalice de 4, 9 și 20 Kg  
**COLODUR 60%** Bidoane metalice de 5, 10 și 25 Kg

## TERMEN DE GARANTIE

- 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).