

# DUROGLASS P2R

RIVESTIMENTO EPOSSIDICO RAPIDO  
DOTATO DI ECCEZIONALE ADESIONE AL CEMENTO



## CARATTERISTICHE

Elevata **velocità** di **indurimento**.

**Eccellente adesione** su supporti cementizi.

Utilizzabile come **primer** e **finitura**.

Finitura **lucida** e dotata di ottima **durezza** e resistenza **all'usura**.

**Sovrapplicabile** rapidamente con finiture poliuretaniche.

Basso contenuto di **solvente**.

**Facilità** di applicazione a pennello, rullo, spruzzo airless.

Contribuisce ad ottenere crediti per la certificazione **LEED**.

Risponde ai requisiti richiesti nella norma **13813** per i massetti a base di resina sintetica.

## TEMPERATURA DI APPLICAZIONE

Applicabile a partire **da +5°C** sul supporto.

## TEMPERATURA DI ESERCIZIO

Temperatura di esercizio **da -25°C a +110°C**.

## CAMPO D'IMPIEGO

- Ideale per realizzare in giornata rivestimenti di pavimentazioni in cemento a film spesso.
- Segnaletico orizzontale e verticale.

# DUROGLASS P2R

## PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA

---

- Le superfici da trattare devono essere **sane, compatte, esenti da polvere e da inquinamento** di sostanze estranee (sporco, olio, grasso, disarmanti, ecc..).
- Il **supporto cementizio**, dopo adeguata preparazione meccanica, deve avere una resistenza superficiale allo strappo superiore a 1,5 MPA, misurata tramite strumentazione idonea.
- Nel caso di **supporti ceramici o vecchi rivestimenti resinosi**, dopo adeguata preparazione meccanica, deve essere verificata la corretta adesione dei medesimi al sottofondo e la assenza di tracce di inquinanti.
- **Giunti** ammalorati, **buchi** e altre **irregolarità** devono essere adeguatamente regolarizzate e riparate con stucco epossidico tipo **STARCEMENT 385**, o malta epossidica tipo **DUROGLASS P 1 / 2** adeguatamente caricata con quarzo o **ADDENSANTE NT2**.

**Su supporti in calcestruzzo umido:** utilizzare preventivamente **DUROGLASS FU BIANCO TIX** o **DUROGLASS FU RAPID**, facendo riferimento alle rispettive schede tecniche per le modalità applicative.

## PREPARAZIONE DEL PRODOTTO

---

Prodotto a **due componenti** da miscelare accuratamente prima dell'uso con agitatore meccanico elicoidale a basso numero di giri, operando nel seguente modo:

- Aggiungere il componente B al componente A e miscelare sino a completa omogeneizzazione.

## DILUIZIONE E COLORAZIONE

---

Il prodotto è disponibile nella versione convertitore neutro, che è possibile colorare con:

- 1 Kg di pasta colore **SOLIDGLASS**.

Il prodotto può essere applicato tale e quale o diluito al 5 – 10 % con **DILUENTE 21**.

# DUROGLASS P2R



## APPLICAZIONE DEL PRODOTTO

**DUROGLASS P2R** può essere applicato a:

- Rullo
- Pennello
- Spruzzo airless (utilizzando da 0,015 – 0,021 pollici con pressione di almeno 180 bar)

Il consumo indicativo di **DUROGLASS P2R** è di 0,3 Kg/mq, accertando che non vi siano zone di maggior assorbimento, che vanno ripassate.

## AVVERTENZE E PRECAUZIONI

- L'acqua libera e stagnante proveniente dal sottofondo o da lavorazioni precedenti di lavaggio o da eventi meteorologici deve essere allontanata o asciugata con opportuni mezzi.
- Applicata sotto i 10° C potrebbe subirne del fenomeno di carbonatazione.

## SICUREZZA E PULIZIA

Nell'applicazione di questi prodotti è consigliato l'utilizzo di occhiali, maschere e guanti in gomma e tutti i DPI previsti dalle norme vigenti.

Gli attrezzi da lavoro devono essere ripuliti con **DILUENTE 21** dopo il loro uso.

Per maggiori informazioni riguardanti le precauzioni sull'utilizzo, si rimanda alla scheda di sicurezza.



Green  
Building  
Council  
Italia



# DUROGLASS P2R

DATI TECNICI		
<b>Colore</b>		Cartella RAL
<b>Peso Specifico</b>	EN ISO 2811-1	1,37 ± 0,05 Kg/l
<b>Viscosità a 20°C</b>	EN ISO 2555	1500 ± 150 mPa·s
<b>Durata in vaso 22°C</b>	EN ISO 9514	80 minuti
<b>Rapporti di miscela</b>		Parti in peso comp. A 100 Parti in peso comp. B 23
<b>Sostanze non volatili</b>	EN ISO 3251	90 % in peso
<b>Indurimento a 22°C, 50% U.R.</b>		- secco al tatto: 1 ora - sovrapplicazione: 2 ore - compl.te indurito: 7 giorni
<b>Magazzinaggio</b>		Il prodotto nelle confezioni originali sigillate mantenuto in luogo asciutto e protetto, a temperature fra +5°C e + 35°C si conserva per 12 mesi.

CR10: Acido solforico al 20%

CR11: Idrossido di sodio al 20%

CR14: Tensioattivi

I dati e le prescrizioni riportate nella presente scheda, basati sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio, sono da ritenersi in ogni caso indicativi. Considerate le diverse condizioni di impiego, e l'intervento di fattori indipendenti da MPM (supporto, condizioni ambientali, direzione tecnica di posa, ecc.) chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se il prodotto sia adatto o meno all'impiego. Il ns. obbligo di garanzia si limita alla qualità e costanza del prodotto finito per i dati sopra riportati, solo per schede tecniche corredate di timbro e controfirma da parte del personale delegato della ns. sede. Il cliente, inoltre, è tenuto a verificare che tali valori siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati e/sostituiti da edizioni successive e/o nuove formulazioni. I dati contenuti possono variare in ogni momento senza obbligo di preavviso da parte di MPM.