

DUROGLASS DECO RASANTE 2K

RIVESTIMENTO EPOSSIDICO BICOMPONENTE A BASE ACQUA
PER PAVIMENTI DECORATIVI



CARATTERISTICHE

Facilmente applicabile a spatola, pennello.

Rivestimento moderatamente **tixotropico**, formulato per creare effetti cromatici particolari.

Elevata adesione.

Ottima resistenza **all'acqua**.

Si realizzano disuniformità di superficie (spessori differenti) per **effetti decorativi** tipo "spatolato".

Lungo pot-life in barattolo.

Facilmente **colorabile** con paste colorate a base acqua (HYDROGLASS).

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

TEMPERATURA DI APPLICAZIONE

Applicabile **da +10°C a +35°C** (U.R. < 85%) del supporto.

TEMPERATURA DI ESERCIZIO

Temperatura di esercizio da **-30°C a +90°C** in aria.

CAMPO D'IMPIEGO

Rasante decorativo per pareti e pavimenti da applicare a più strati per realizzare effetti cromatici, idoneo per:

- abitazioni civili, bagni, cucine, saloni.
- uffici, showroom, ristoranti, mense, hall.

DUROGLASS DECO RASANTE 2K

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 P1/2** adeguatamente caricata con quarzo o **ADDENSANTE NT2**.

È indispensabile **irruvidire** la superficie prima della posa. La scelta del metodo di preparazione meccanica (sabbatura, carteggiatura, levigatura, pallinatura o fresatura) è da scegliere in base alle condizioni del supporto e alla tipologia del rivestimento da utilizzare.

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

DILUIZIONE E COLORAZIONE

È possibile aggiungere del colorante che può essere inserito in polvere o in pasta **HYDROGLASS**.

Il colore in pasta può essere aggiunto in ragione del 1 al 10%, in funzione delle necessità. Verificare le compatibilità di paste diverse da quelle previste.

Accertarsi a priori della consistenza del prodotto dopo l'aggiunta della quantità di pasta colore desiderata.

Per migliore le applicazioni in verticale si consiglia di utilizzare il prodotto addensato con **ADDENSANTE NT2**.

DUROGLASS DECO RASANTE 2K



APPLICAZIONE DEL PRODOTTO

DUROGLASS DECO RASANTE 2K può essere applicato in una o due mani a:

- Spatola liscia

Il consumo indicativo di prodotto è di 0,5 – 0,8 Kg/mq per mano.

Applicando a rasare mano su mano il **DUROGLASS DECO RASANTE 2K** con colorazioni differenti, oppure con percentuali molto dissimili della stessa pasta colore, si ottengono effetti cromatici particolari (spatolato etc..).

SOVRAPPLICAZIONE

Ad indurimento avvenuto, che in funzione degli spessori e delle mani applicate può variare da poche ore a circa 24 ore, è possibile applicare la finitura specifica.

Pavimentazioni: autolivellante **DUROGLASS P5/1 LV TRASPARENTE** per rivestimenti fino a 2-3 mm di spessore.
Pavimentazioni e pareti: finitura filmogena **POLISTAR P 8670 W** Trasparente in una o due riprese.

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 puliti dopo il loro uso con acqua o meglio con una miscela di acqua e alcol etilico denaturato.

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



DUROGLASS DECO RASANTE 2K

DATI TECNICI		
Colore		Neutro
Peso Specifico	UNI EN ISO 2811-1	1,63 ± 0,08 kg/l
Durata in vaso a 20°C	UNI EN ISO 9514	> 40 minuti
Viscosità a 20°C	UNI EN ISO 2555	Tixotropico 70.000 ± 10.000 MPa·s (Vel.10 – Gir.6)
Consumo teorico		0,5 – 0,8 Kg/m ² per strato
Sostanze non volatili	UNI EN ISO 3251	85%
Indurimento a 22°C, 50% U.R		- secco al tatto: 8 ore - sovrapplicazione: 12 ore - compl.te indurito: 10 giorni
Adesione al calcestruzzo	ASTM D 4541	> 3,5 MPa
Magazzinaggio		Il prodotto nelle confezioni originali sigillate mantento in luogo asciutto e protetto a temperature fra +5° C e +35°C si conserva per 12 mesi. Teme il gelo.

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.