

Eporiv AQ

Let's shine

**Rasante epossidico
a base acqua per spessori fino a 3 mm**

CARATTERISTICHE

EPORIV AQ è un formulato a base di resine epossidiche in emulsione per realizzare rasature in sottili su pavimentazioni industriali e civili prive di barriere vapore. L'indurimento avviene per reazione a freddo senza ritiro presentando una superficie compatta, omogenea e resistente. Il prodotto pur avendo una buona resistenza chimica, in alcuni casi, può essere soggetto a variazioni di colore che non ne modificano le caratteristiche generali. Si impiega per rivestimenti di pavimentazioni con spessore variabile fino a 3mm. Può essere destinato per rivestimenti per negozi, show-room, aree espositive, rivestimenti per le industrie in genere. Permette di realizzare rivestimenti di pavimentazioni con elevato effetto decorativo.

COME SI USA

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO: le superfici devono essere pulite, esenti da polvere, olio, grasso, fango, parti friabili, verniciature e comunque da ciò che possa nuocere all'adesione. Eventuali supporti metallici presenti nelle zone interessate devono essere privi di ruggine, scorie di laminazione e impurità.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO: versare il componente B (resina) nel componente A (induritore colorato) e mescolare con trapano a basso numero di giri, per evitare inglobamenti di aria.

A miscelazione avvenuta, per correggere la consistenza, aggiungere al massimo 0,5 Lt di acqua per confezione e rimescolare.

APPLICAZIONE: versare il prodotto sul pavimento e distribuirlo in modo uniforme ed omogeneo con spatola liscia. Il prodotto deve essere applicato con temperatura compresa tra +8°C e 30°C.

RESA INDICATIVA

3 Kg/mq per 2 mm di spessore.

Let's shine

è una linea:

FEDERCHEMICALS™ s.r.l.

Via G. Borsi, 2 - 25128 Brescia - Italy

Tel. +39 030 3385578 - Fax +39 030 3385580

www.federchemicals.it info@federchemicals.it

Componenti **A + B**



A 16 kg +
B 1,6 kg

DATI TECNICI

Aspetto	Liquido	Liquido
Colore	Neutro	Paglierino
Peso Specifico	1,5	1,0
Viscosità	Pasta densa	300

RESISTENZE MECCANICHE

Caratteristica prestazionale	Metodo di prova	Requisiti in accordo alla en 13813 per massetti a base di resine sintetiche	Prestazioni del prodotto
Resistenza alla compressione	UNI EN 13892/2	5 < N/mm ² < 80 28gg	1gg – 25,00 N/mm ² 7gg – 35,00 N/mm ² 28gg – 43,00 N/mm ²
Resistenza alla flessione	UNI EN 13892/2	1 < N < 50 28 gg	1gg – 3,40 N/mm ² 7gg – 7,70 N/mm ² 28gg – 8,80 N/mm ²
Resistenza allo strappo	UNI EN 13813		1gg – 2,70 N/mm ² 7gg – 7,30 N/mm ² 28gg – 8,80 N/mm ²

DATI APPLICATIVI (a +23°C)

Rapporto di miscelazione	Comp. A : Comp. B= 10:1
Colore dell'impasto	Bianco
Peso Specifico dell'impasto	1,34
Consistenza della miscela	Pasta densa
Tempo di lavorabilità a +20°C	25 min.
Temperatura di applicazione	Da +5°C a +35°C
Tempo di inizio presa	60 min.
Pedonabilità	12-24 ore
Fuori Polvere	30 min.
Indurimento completo	7gg

STOCCAGGIO

La durata del prodotto a magazzino è di 12 mesi dalla data della bolla di consegna, purché il materiale sia posto al coperto, in latta sigillata ed al riparo da fonti di calore e dal gelo. Se il materiale è stato tenuto oltre la durata della stabilità al magazzinaggio raccomandata, non necessariamente è inutilizzabile, ma deve essere preventivamente eseguito un controllo qualitativo sulle caratteristiche attinenti l'applicazione.

LIMITI DI RESPONSABILITÀ

Si declina ogni responsabilità sulle lavorazioni e per danni che potrebbero risultare dall'uso improprio o sbagliato oppure dallo stoccaggio inadeguato del prodotto. Le indicazioni che diamo sulle caratteristiche del prodotto e le modalità d'uso provengono da approfondite risultanze di prove di laboratorio e pratiche, tuttavia, non essendo possibile produrre altri elementi di giudizio quando i prodotti vengono usati, dette indicazioni non devono ritenersi impegnative e non rappresentano perciò garanzia formale. Oltre alla buona pratica lavorativa prima di applicare il prodotto si consiglia di leggere le schede di sicurezza nonché le istruzioni riportate sulle confezioni e relative schede tecniche. Si consiglia di effettuare sempre un test preliminare al fine di verificare la compatibilità del prodotto con la superficie da trattare e con l'effetto desiderato, nonché poter determinare al meglio il consumo secondo le caratteristiche del materiale a cui è destinato e il personale sistema di lavorazione. L'utilizzatore si assume la responsabilità per l'utilizzo del prodotto avendo cura di sperimentare preventivamente le caratteristiche dello stesso. È vietata la riproduzione anche parziale delle nostre schede tecniche, i dati si riferiscono agli standard in vigore alla data di stampa 2019 e la società si riserva il diritto di variarli senza preavviso.

PRODOTTO AD USO PROFESSIONALE



è una linea:

FEDERCHEMICALS™ s.r.l.

Via G. Borsi, 2 - 25128 Brescia - Italy

Tel. +39 030 3385578 - Fax +39 030 3385580

www.federchemicals.it info@federchemicals.it