GEO SPORT COSTRUZIONI s.r.l.

GIPRI Resin System®

SCHEDA TECNICA

Revisione 0 del 04/12/2001

EPOS AL

Pittura autolivellante bicomponente a base di resine epossidiche.

COLORI

Bianco, grigio, rosso, verde, azzurro.

UTILIZZO

Per la verniciatura di pareti e pavimenti di:
Serbatoi idrici, contenitori per vini, olii, etc.

CARATTERISTICHE

Epos AL è una pittura composta da resine epossidiche, cariche minerali e ossidi colorati. Il legante utilizzato è privo di diluenti reattivi e plastificanti, l'indurimento avviene per reazione di poliaddizzione a freddo.
L'alto contenuto di legante garantisce una perfetta applicazione ed esalta tutte le caratteristiche proprie delle resine epossidiche consentendo utilizzi a basso spessore. Epos AL ha una struttura compatta, impermeabile, possiede un ottimo potere d'aggancio su qualsiasi supporto ed è resistente agli acidi e agli alcali.

Peso specifico	1,4 Kg/lt.
Residuo Secco	90%
Pot Life	60 min.
Indurimento al tatto	24 h.
Indurimento totale	4 gg.
Temperatura di applicazione	Superiore a 15 °C

SUPPORTI

Massetti cementizi, ceramica, gres, intonaci, lamiera, legno etc.

APPLICAZIONE

Per l'applicazione di Epos AL il supporto deve essere pulito, meccanicamente valido e ragionevolmente liscio e planare perché l'autolivellante a basso spessore non è in grado di coprire eccessive asperità.

Il supporto non deve contenere additivi (disarmanti, olii, grassi etc.) dannosi per l'adesione del sistema epossidico.
I supporti in cemento devono essere stagionati per almeno 28 gg. ed esenti da crepe, poiché l'umidità contenuta potrebbe, evaporando, provocare distacchi nell'Epos AL, stesso inconveniente si potrebbe verificare in presenza di umidità di risalita.
E' consigliabile miscelare il prodotto con un trapano ad elica a bassa velocità per evitare l'inglobamento di aria.
Il prodotto và applicato a pennello o a rullo in due mani, avendo cura di attendere che la prima sia completamente asciutta.

CARATTERISTICHE

RESA

Da 250/500 gr./mq.

CONFEZIONI

Pails da 5/10 Kg.

PRECAUZIONI

Evitare il contatto con pelle, mucose etc.
In caso di contatto accidentale lavare immediatamente con acqua le parti interessate.
E' raccomandato durante l'applicazione l'uso di guanti e occhiali.
In ambienti chiusi provvedere a una buona ventilazione durante l'applicazione.

VOCE DI CAPITOLATO: La protezione e decorazione di superfici verticali o orizzontali verrà effettuata con rivestimento continuo a base di resine epossidiche resistenti anche a traffico rotabile leggero e ad agenti chimici come acidi e alcali, tipo "Epos Al" della GIPRI Resin System, con consumi caratteristiche e modalità applicative come da scheda tecnica.

NB. Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica, sono basate sulle attuali n/s conoscenze. Non si assume alcuna responsabilità per l'uso di queste informazioni in considerazione delle diverse tecniche, tipologie e situazioni applicative, non sottoponibili ad un n/s controllo diretto. Consigliamo quindi di eseguire prove in loco e di consultare il n/s ufficio tecnico.

GEOSPORT COSTRUZIONI
Sede Legale: Via delle Sciare 117/A - 95037 San Giovanni La Punta (CT) - Tel. e Fax +39 095 75111353
www.geosport.org - www.geosportcostruzioni.it - www.gipri.it - geosport@alice.it