

POLIEPO GC 505 Extra

Laccatura trasparente a spessore

DESCRIZIONE: è un compound epossidico esente da solventi, atossico appositamente studiato per la finitura a “laccatura” di pavimentazioni in resina, civili e residenziali.

CARATTERISTICHE: le resine base costituenti **POLIEPO GC 505 Extra** sono state accuratamente selezionate per assicurare un’ottima trasparenza, una facile stesura ed una buona resistenza meccanica ed all’usura.

La formulazione a bassa viscosità consente un buon livellamento e riduce notevolmente la formazione di schiuma o bolle d’aria.

POLIEPO GC 505 Extra è esente da solventi, quindi i pericoli di irritazione determinanti da contatto durante l’applicazione sono ridotti al minimo. Il catalizzatore, a base di ammine cicloalifatiche, assicura una buona stabilità ai raggi UV, trasparenza, buona resistenza chimica e meccanica.

IMPIEGHI: laccature autolivellanti con effetto vetrificante su pavimentazioni in resina, come protezione ed evidenziatore di “loghi”, disegni ed immagini sottostanti (la tendenza all’ingiallimento è molto ridotta rispetto ad altri compound epossidici).

MODO D’USO: miscelare accuratamente la parte A con la parte B nella proporzione 100-50 in peso (es. A= kg. 1,0 + B = kg. 0,5); utilizzare trapano miscelatore a velocità media- bassa oppure un bastone a sezione rettangolare in modo da passare bene vicino alle pareti e sul fondo del contenitore (travasare eventualmente in un’altra latta per ottenere una perfetta omogeneizzazione fra i due componenti).

Versare lentamente sulla superficie da trattare ed aiutare il livellamento con una spatola liscia o dentata. Il dente della spatola può essere utile per determinare lo spessore desiderato; es. per ottenere lo spessore medio di 1,5 mm. è consigliato il dente da 5-7 mm., tenendo la spatola inclinata di 30-40° (una volta stesa la resina con la parte dentata della spatola ripassarla con la parte liscia accarezzandola in modo da assicurare il perfetto livellamento). Alcuni applicatori prediligono la spatola liscia.

N.B.: utilizzare la resina entro 15-20 minuti dalla miscelazione dei due componenti.

N.B.: non utilizzare in presenza di umidità; applicare su superfici asciutte ed in ambienti con temperature non inferiori ai 18°C. Evitare se possibile di applicare nelle giornate molto umide e tener conto che nelle ore serali l’umidità tende ad aumentare; prediligere le ore del mattino e del primo pomeriggio. (Se usata in prossimità di fonti di luce solare diretta, mascherare le vetrate durante la stesura per un minimo di 2-3 giorni).

Se si presentassero leggeri aloni o opacità si consiglia la stesura di Floor Plus Extralight.

1/2

Certificato:



UNI 8298

Gobetto srl - Via Carroccio, 16 - 20123 Milano, Italy
tel. +39 02 8322269 fax +39 02 89404269
gobetto@gobetto.com www.gobetto.com

C.C.I.A.A Milano n. 991513
Iscriz. n. 182471 Trib. di Milano
C.F. e Part. Iva 04018090151

POLIEPO GC 505 EXTRA**FASI DI INTERVENTO PER LACCATURA:**

Per la laccatura dei pavimenti Dega Art è consigliabile procedere in 2 tempi, facendo una prima colata rasata ed una seconda a spessore per un consumo totale di 1,8 – 2,0 Kg./mq.

1) PULIZIA DELLA SUPERFICIE

2) RASATURA A SPATOLA LISCIA DI POLIEPO GC 505 Extra accuratamente miscelata. Con un consumo circa di 250 – 300 gr./mq. Questa colata non è estetica e può venire non omogenea, ma è utile ad eliminare le assorbenze e fissare i colori e i decori. Permette quindi di effettuare una seconda colata estetica a spessore con migliori risultati.

3) LACCATURA A SPESSORE DI POLIEPO GC 505 Extra a mezzo di spatola liscia o dentata, con un consumo di circa 1,5 Kg./mq. Applicare sempre la resina in controluce (ad esempio di una finestra o una luce) per verificare l'omogeneità e il buon livellamento. Se necessita è possibile nebulizzare la superficie con uno spruzzino del diluente di laccatura nelle zone che presentano microbolle.

DATI TECNICI:

Secco totale	100%
Resa x mq.	Circa 1,2 kg.
Densità (g/lt)	Circa 1100
Pot-life a 20° C	Circa 20/25 min.
Pedonabilità 20° C	24 ore ca.
Secco al tatto 20° C	16 ore ca.
Indurimento totale	7 giorni ca.
Allungamento a rottura, %	7,5
Resistenza a compressione (N/mm ²)	80
Resistenza alla piegatura (MPa)	56
Modulo elastico (mPa)	1800
Tempo di stoccaggio a 20-25° C	12 mesi circa
Resa per laccatura Dega Art	1,8 Kg./mq. ca.

N.B.: sebbene le indicazioni sopra descritte si basano sull'attuale studio delle nostre conoscenze e possono essere considerate attendibili, non possiamo assumerci la responsabilità dei risultati ottenuti. Contattare il nostro Ufficio Tecnico per casi particolari.

N.B.: attenersi per le manutenzioni ordinarie e straordinarie alle nostre prescrizioni.

I valori indicati si intendono medi di prove. Quanto indicato circa i modi di impiego ed i risultati ottenibili con il nostro prodotto corrisponde alle nostre concrete esperienze, senza tuttavia costituire nostro impiego e responsabilità. Pertanto la vendita del nostro prodotto non è coperta da garanzia per quanto riguarda l'applicazione e viene effettuata con l'intesa che l'utilizzatore ne determinerà l'idoneità