

SCHEDA TECNICA

Revisione 0 del 04/12/2001

METADUR 300

Resina metacrilica di media viscosità formata da 2 componenti, per finiture trasparenti e pigmentate.

COLORI

Neutro;

UTILIZZO

Finitura dura, trasparente o pigmentata per la protezione di tutti i rivestimenti in zone asciutte sulla base di Metadur 200 per garantire il grip (antiscivolo), per evitare l'ingiallimento e la desquamazione.

PROPRIETÀ

Metadur 300 è una resina metacrilato reattiva, che indurisce rapidamente anche a basse temperature.

Modulo fornito bialtra: liquido leggermente torbido

Viscosità: a 23 °C 100-250 mPas DIN53018

Densità: a 20 °C 0,989 g/cm³ DIN 51757

T max a 23 °C 22-37 min 30,0 g Metadur 300

110-150 °C 0,3 g BPO del 50%

Punto di infiammabilità : 10 °C MMA, DIN 51755

Osservazioni generali:

Attivatore: Metadur 100 è preattivata per temperature tra 5 °C a 30 °C;

Iniziatore/Indurente: BPO indurente (50%) a seconda della temperatura;

SOTTOFONDI

Pavimenti in resina metacrilati Metadur 200

APPLICAZIONE

La pavimentazione sottostante deve essere asciutta, quindi applicare uno spessore minimo di circa 0,4 mm (400 g/mq) ad un massimo di circa 0,8 mm (800 g/mq) per garantire quanto sopra, mediante l'utilizzo di una spatola con lama di gomma o rulli a pelo corto di 4 mm.

CONFEZIONI

Latte da 20 kg.

Periodo di validità 6 mesi nei contenitori originali;

Conservare a >25 °C, proteggere dalla luce solare diretta le confezioni;

A temperature inferiori a 15 °C, la paraffina disciolta in legante può precipitare quindi il materiale deve essere mescolato bene prima dell'uso.

RESA

400/800 g/mq. In funzione all'attività esercitata.

APPLICAZIONE PROFESSIONALE

Il ciclo Metadur 300 si presta ad applicazioni di tipo professionale per la realizzazione di rivestimenti continui colati in opera, per ambienti ad alta densità di traffico, composto da 3 componenti:

- 1) Metadur 100 Primer da applicare prima della pavimentazione e comunque con sottofondi puliti da ogni impurità ed idonei avendo una forza di almeno 1,5 N/mm²
- 2) Rivestimento a spessore Metadur 200 autolivellante colorato decorato e/o seminato;
- 3) Sigillo finale Metadur 300 rivestimento a cappotto trasparente satinato a protezione della pavimentazione.

Questo tipo di applicazione è di solito effettuata da ditte specializzate, per qualsiasi chiarimento in proposito il n/s ufficio tecnico è a completa disposizione della clientela.

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.