

SL 30



DESCRIZIONE

Autolivellante con alto contenuto di cemento e additivi modificati.

CARATTERISTICHE

SL 30 è un autolivellante base di cemento, con additivi modificati, che viene utilizzato per posare e livellare i pavimenti. È classificato come CT - C40 - F10 - AR2 secondo lo standard EN 13813.

CAMPI DI APPLICAZIONE

- Viene utilizzato per preparare superfici lisce o strati, prima dell'applicazione di materiali, quali: piastrelle di ceramica, parquet, ecc.
- Viene utilizzato anche come strato finale per le fondazioni, magazzini, soffitte, ecc.

DATI TECNICI

Forma:	Polvere
Colore:	Siva
La quantità di acqua:	5.75- 6.0 l/25 kg borsa
Peso del volume Polvere:	1.35 ± 0.10 kg/l
Peso del volume:	2.05 ± 0.10 kg/l
Tempo di lavorabilità:	Circa 2 ore
Applicare un altro strato:	Dopo 24 ore
Forza adesiva (EN 13892- 8):	2.2 N/mm ²
Resistenza alla compressione (EN 13892- 2):	
• Dopo 4 ore:	12 N/mm ²
• Dopo 24 ore:	20 N/mm ²
• Dopo 7 giorni:	29 N/mm ²
• Dopo 28 giorni:	34 N/mm ²
Resistenza notevole (EN 13892- 2):	
• Dopo 4 ore:	1.2 N/mm ²
• Dopo 24 ore:	3.7 N/mm ²
• Dopo 7 giorni:	5.9 N/mm ²
• Dopo 28 giorni:	7.4 N/mm ²
Resistenza alla corrosione BCA (EN 13892- 4):	
• Dopo 28 giorni:	≤ 50 µm, AR0.5
Resistenza alla corrosione (EN 13892- 3):	
• Dopo 28 giorni:	A6
Contrazione (EN 13872):	
• Dopo 28 giorni:	max 0.45 mm/m

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Il supporto deve essere pulito, privo dalla presenza di polvere, granelli asportabili, oli, vernici, ecc. In primo luogo, trattare il supporto con la primer acrilica Hydro Primer. Il prodotto SL 30 viene applicato dopo l'asciutto complete del primer, circa due ore dopo l'applicazione del Hydro Primer. Consumo del primer: 200 - 300 g/m².

MODO DI APPLICAZIONE

SL 30 viene aggiunto gradualmente alla quantità di acqua di circa 6,0 - 6,5l, mescolandolo continuamente do creare un imdopoto omogenea e scorrevole. L'imdopoto si lascia a riposare per 3 minuti, e poi si mescola di nuovo. SL 30 viene versato in un unico strato sulla superficie che è stata trattata con la primer preliminarmente, do raggiungere lo spessore desiderato. Una volta che il prodotto è livellato, eseguire un rullo dentato su di esso al fine di estrarre l'aria all'interno dell'imdopoto formato. La Temperatura di applicazione deve essere tra +5°C e +35°C.

CONSERVAZIONE

12 mesi dopo la data di produzione, se immagazzinato in nella sua confezione originale e chiusa, protetto dalla esposizione diretta al sole e al gelo.

CONSUMO

1.5 kg/m² /mm spessore

IMBALLAGGIO

Sacco 25 kg

