



SATUROL

Idrofugo impermeabilizzante per malte



Ruredil
Schema tecnica

Il materiale

SATUROL è un additivo liquido da aggiungere alle malte in fase di confezionamento, per realizzare intonaci impermeabili. L'impiego di SATUROL previene la formazione di muffe ed efflorescenze sulle strutture, migliorandone l'aspetto estetico e la durabilità.

Le proprietà

- SATUROL impedisce l'assorbimento e la risalita capillare dell'acqua negli intonaci;
- esplica un'azione fluidificante riducendo di almeno il 10% l'acqua d'impasto, a pari lavorabilità;
- consente di ottenere malte a consistenza plastica e molto lavorabili;
- non influisce sulle reazioni di idratazione del cemento, non alterando pertanto i tempi di presa e di indurimento;
- consente la produzione di malte ad alte resistenze meccaniche e buona qualità.

I campi di applicazione

SATUROL è indicato per l'impermeabilizzazione di sotterranei, gallerie, serbatoi, ecc. e ovunque si voglia eliminare l'umidità e le infiltrazioni d'acqua.

Modalità di impiego

Aggiungere l'additivo sempre unitamente all'acqua di impasto.

Preparazione della malta a consistenza plastica

- Eseguire un impasto cemento-sabbia fine in rapporto 1-2 con SATUROL;
- procedere al rivestimento impermeabile in strati successivi di 5-8 mm, avendo cura di falsare le riprese di lavoro. Applicare lo strato successivo quando il precedente è in fase di presa;
- lo spessore totale del rivestimento deve essere di 25-30 mm;
- durante l'indurimento del rivestimento impermeabile avere cura di mantenere le superfici umide per evitare l'incontrollata evaporazione dell'acqua d'impasto.

Preparazione del sottofondo

- Il sottofondo deve essere pulito, senza polvere, materiali cedevoli, oli, grassi, efflorescenze, ruggine e fessure;
- lavare con acqua, avendo cura di asportare l'eccesso. Non applicare l'intonaco in presenza di diffusa umidità o trasudamento per evitare il dilavamento della malta.



Conforme alla norma
EN 934-2 T 9.

Nota bene

Non usare per in presenza di forte pressione idrostatica.

Stoccaggio

In ambiente coperto, asciutto e a temperature comprese tra +5 °C e +40 °C.

SCHEDA CATALOGO

Specifiche chimico/fisiche:

Densità (g/cc): 1,015 ± 0,020
 pH: 8,50 ± 1
 Conforme alla norma
 UNI EN 934-2 T 9

Composizione di massima:

Soluzione acquosa di resina naturale ad alto peso molecolare.

Definizione prestazionale:

Additivo liquido da aggiungere alle malte in fase di confezionamento, per realizzare intonaci impermeabili.

Confezione

fusti da 25 litri

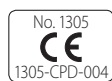
Dosaggio

1 ÷ 2% V/P

Codice

0106030020

Aggiornamento 09.2012



La nostra Società è certificata secondo UNI EN ISO 9001:2008 da ICMQ e Certquality per la: "Progettazione, produzione e commercio di prodotti chimici e speciali per edilizia". Il nostro sistema qualità si basa sulla vendita a catalogo, strumento contrattuale tra la nostra società e il cliente. Ruredil, con questo strumento, garantisce al suo cliente che il prodotto, oggetto di fornitura, è conforme alle specifiche chimico-fisiche della presente scheda catalogo. Questo tipo di vendita ci esonera dall'emissione del certificato di analisi che, per sua natura, garantisce solamente le prestazioni della specifica fornitura.

Prima edizione 09.2012. La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente. La scheda di sicurezza e la voce di capitolato sono scaricabili dal sito www.ruredil.it.