

Malta bicomponente cementizia impermeabilizzante, per uso professionale.

**COVERLAST® DUO** è una malta elastica bicomponente cementizia, a base di cemento, quarzo e resine elastomeriche, indicata per tetti, terrazze, balconi, piscine e vasche per il contenimento di acqua. Qualità salienti: elevate caratteristiche di adesione ai supporti, elasticità e resistenza agli agenti atmosferici. Calpestabile, sovrapponibile e come sottofondo per la posa di piastrelle nuove su pavimenti esistenti.

#### Campi d'impiego:

Impermeabilizzazione di tetti, terrazze, balconi, piscine, cisterne in calcestruzzo per il contenimento di acqua (attendere 28 giorni circa, per la messa in esercizio).

Protezione di superfici che possono venire a contatto con acqua, applicabile anche in verticale su ogni tipo di supporto murario ove necessiti un'impenetrabile barriera all'acqua. Prima di applicare il prodotto, eliminare eventuali tracce di sporco o polvere.

#### MODALITA' D'USO:

Versare **COVERLAST® DUO liquido** (componente B) in un recipiente, aggiungere quindi lentamente, sotto agitazione meccanica (trapano a basso numero di giri), **COVERLAST® DUO polvere** (componente A).

Mescolare per qualche minuto, fino ad una completa omogeneità dell'impasto, avendo cura di sciogliere eventuali grumi. Non preparare l'impasto manualmente e non aggiungere acqua.

Applicare entro 30 minuti con spatola liscia, con spessore 1-2 mm per la prima mano, stendere una rete di armatura in fibra di vetro, sul prodotto ancora fresco.

Dopo 4/5 ore, applicare la seconda mano sul primo strato sempre con spessore 1-2 mm; per spessori superiori ripetere l'applicazione dopo l'indurimento dell'ultimo strato. Attendere 5 giorni dall'applicazione prima di posare le piastrelle.

Temperatura di applicazione: da +7°C a +30°C



#### RESA:

circa 1,7 kg/mq per 1mm di spessore.

#### CONFEZIONI:

Componente A: sacchi da kg 24;

Componente B: taniche da kg 8.

#### STOCCAGGIO:

Nelle confezioni originali ben chiuse al riparo dalle alte temperature e dal gelo.

Conservazione: 12 mesi dalla data di produzione.

#### DATI TECNICI - UNI EN 1504-2

Forza di adesione	1,95 N/mm <sup>2</sup>
Permeabilità all'acqua	0,1 kg*m <sup>-2</sup> *h <sup>-0,5</sup>
Reazione al fuoco	Classe A1
Permeabilità al vapor d'acqua	Classe II
Consistenza iniziale	mm 198,00
Penetrazione dell'acqua in pressione:	mm 0,00

	Comp. A	Comp. B
Stato fisico	polvere	liquido
Colore	grigio	bianco
Densità	1436 Kg/m <sup>3</sup>	1120 Kg/m <sup>3</sup>

#### Voce di capitolato

L'impermeabilizzazione dovrà essere eseguita con una malta elastica bicomponente cementizia, a base di cemento, sabbie silicee e resine elastomeriche, tipo COVERLAST DUO della CIMA srl.

L'applicazione dovrà essere eseguita in due mani con spatola liscia, con spessore di 1-2 mm per la prima mano, stendendo una rete di armatura in fibra di vetro, sul prodotto ancora fresco, la seconda mano sul primo strato sempre con spessore di 1-2 mm; ripetendo l'applicazione dopo l'indurimento dell'ultimo strato, per spessori maggiori.