

SERIE 2480.0150 EASY PLASTER - INTONACO PLASTICO RASANTE E COLLANTE
Impieghi

Easy Plaster, intonaco adesivo, trova impiego miscelato con cemento, per il ripristino di facciate, per risanare screpolature e fessurazioni, per la chiusura e la stuccatura di fori ed irregolarità su pannelli di cemento prefabbricati.

Trova impiego anche quale collante per pannelli isolanti e per annegare il tessuto rinforzante nei sistemi di protezione a "cappotto".

Caratteristiche generali

Pasta densa di colore bianco dotata di:

- elevata resistenza all'acqua e all'umidità;
- elevata resistenza all'alcalinità;
- ottima spatolabilità e facilità di applicazione;
- ottima resistenza meccanica e di aderenza.

Caratteristiche tecniche (dati rilevati a 20°C)

Viscosità Brookfield	Cps	7500 ± 500
Peso specifico	kg/lt	1,600 ± 0,100
Residuo secco	%	66 ± 1
PH		8,5 - 9
Aspetto del film	gloss	opaco
Essiccazione (EasyPlaster tal quale)		
Fuori polvere	minuti	15 a 23°C
Secco al tatto	ore	1

Resa teorica

Rasure sottili (1 mm di spessore)	lt/mq	1 di Easy Plaster tal quale 1,6 - 1,8 compreso cemento
Incollaggio di pannelli in polistirolo ed annegamento della rete rinforzante	lt/mq	2 - 2,5 di Easy Plaster tal quale. Le variazioni dipendono dall'assorbimento del supporto

Modalità applicative

Spatola, cazzuola, taloscia americana, frettazzo dentato		
Rapporto di miscela	2480.0150 Cemento Portland 325	100 parti in peso o in volume 50 parti in peso o in volume
Pot-life	ore	3 - 5 in funzione della temperatura ambiente. Il prodotto deve essere utilizzato entro tale tempo.
Il prodotto va applicato tra i +5°C e non oltre i 35-40°C. L'umidità relativa dell'aria presente nell'ambiente non deve superare il 75-80%. Non applicare con sole o pioggia battente.		

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Si raccomanda di pulire bene le superfici che devono essere esenti da oli, grassi e sporco accidentale.

Rimuovere parti di vecchie pitture o rivestimenti in via di distacco; supporti vecchi molto sfarinanti devono essere rimossi. Il calcestruzzo deve essere stagionato, privo di polvere o di prodotti disarmanti. Supporti deboli o mediamente sfarinanti devono essere trattati con fissativo all'acqua 2340.0070 White Fixative o a Solvente 2320.0100 Titalprimer.

APPLICAZIONE PER INCOLLAGGIO

Usando una betoniera od un agitatore meccanico miscelare l'Easy Plaster ed il cemento per almeno 10 minuti nel rapporto indicato.

Si deve ottenere una miscela omogenea esente da grumi.

Applicarla quindi alla lastra di polistirolo perimetralmente e per i punti centrali in ragione di almeno 3 kg/mq.

SERIE 2480.0150 EASY PLASTER - INTONACO PLASTICO RASANTE E COLLANTE

APPLICAZIONE PER RASATURE ARMATE

Preparare la malta come sopra specificato. Applicarla con un frattazzo metallico dentato in modo di ottenere una superficie il più possibile omogenea. Sulla malta ancora fresca applicare i teli in rete di vetro, tendendoli ed annegandoli con l'aiuto di un frattazzo o di una spatola. Curare di sovrapporre i teli di almeno 10 cm, ed evitare la formazione di bolle e altre imperfezioni. La rete dovrà essere completamente ricoperta dalla malta.

ESSICCAZIONE O INDURIMENTO

L'essiccazione necessita in condizioni normali (20-25°C) un tempo di 4-5 giorni, ma le condizioni ambientali possono far variare questo tempo anche notevolmente.

La finitura del lavoro può essere fatta applicando un intonaco normale (intonaco grossolano e sottile) sul quale ad indurimento avvenuto, applicare una normale idropittura o un rivestimento plastico.

Questo procedimento garantisce il "cappotto" da eventuali sfondamenti.

Altrimenti l'Easy Plaster può essere finito con una idropittura o un rivestimento plastico.

CONSERVAZIONE

1 anno nei contenitori originali a temperature comprese tra i +5°C e i 30°C.

Data 04/10/04