

ESICEM 1.2 MURATURA



COMPOSIZIONE:

inerti selezionati + cemento + additivi specifici

GRANULOMETRIA: 0/1,4 mm

ACQUA DI IMPASTO: 18%

PESO SPECIFICO: 1420 KG/m

CONFEZIONE:

sacchi carta Kg. 25

n° 56 sacchi su pallet con cappuccio

SPESSORE MIN APPLICABILE:

ca. 10 mm.



ESINCALCE

SCHEDA DATI

CARATTERISTICHE:

ESICEM 1.2 è un prodotto idoneo per edificare murature utilizzando qualsiasi tipo di laterizio per facciavista seguendo la normale metodologia tradizionale.

IMPIEGO E PREPARAZIONE:

Le superfici da trattare dovranno essere opportunamente predisposte e comunque prive di polveri, disarmani etc...I sottofondi andranno preventivamente bagnati. Impastare ESICEM 1.2 mediante impastatrici continue; se impastato con trapano o betoniera non superare i tre minuti di mescolazione. ESICEM 1.2 va applicato entro 1-2 ore dalla mescolazione.

AVVERTENZE:

NON USARE CON CLIMI TROPPO CALDI O TROPPO FREDDI POSSIBILMENTE CON TEMPERATURE COMPRESSE TRA +5°C e + 30°C.. NEL PERIODO ESTIVO SI CONSIGLIA DI BAGNARE IL SOTTOFONDO PRIMA DELLA MESSA IN OPERA. NON APPLICARE SU SUPPORTI GELATI O CON RISCHIO DI GELO NELLE 24 ORE SUCCESSIVE.

CONSERVAZIONE:

Circa 12 settimane, vincolata alla conservazione integra dell'imballo ed allo stoccaggio in luoghi non direttamente esposti agli agenti atmosferici.

DATI TECNICI:

| | | | |
|------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|--------|
| Granulometria | < a 1,4 mm | Caratteristiche di messa in opera | |
| Massa volumica della polvere | 1420 Kg/m ³ | Acqua d'impasto | 18% |
| Massa volumica indurito | 1700 Kg/m ³ | Tempo di impasto in betoniera | 5 min |
| Resist. Meccanica compres. (28gg) | > 5,0 N/mm ² | Tempo di impasto con trapano | 3 min |
| Resist. Meccanica flessione (28gg) | > 2,0 N/mm ² | Tempo vita impasto | 2 ore |
| Classe norma UNI EN 998/2 | M5 | Tempo di lavorabilità | 30 min |
| Reazione al fuoco classe | A1 | Spessore minimo | 10 mm |
| Assorbimento d'acqua | 0,1 [Kg/(m ² *min0,5)] | | |
| Permeabilità al vapore | $\mu < 15$ | | |
| Conducibilità termica | $\lambda 0,83 \text{ W/mK}$ | | |
| Adesione | > 0,15 N/mm ² | | |
| Conforme alla norma UNI EN 998/2 | | GAMMA COLORI | grigio |