



SCHEDA
TECNICA

1057



MALTA ANTIRITIRO FIBROARMATA PER RIPARAZIONI A SPESSORE DEL CALCESTRUZZO

1. DESCRIZIONE

Malta idraulica tixotropica a ritiro compensato addizionata con fibre sintetiche, arricchita con inibitori di corrosione per ripristino a spessore. Alta resistenza ai solfati e forte adesione a supporti in calcestruzzo, muratura e pietra.

Classificazione UNI 8681

Stucco per strato di fondo, in polvere monocomponente, con tipo di indurimento misto, opaco, cementizio (E,2,E,D,2,TA)

Destinazione d'uso

Esterno

Confezioni

25 kg

2. CARATTERISTICHE TECNICHE

Aspetto	polvere
Peso specifico apparente UNI 9446	$1,35 \pm 0,1 \text{ g/cm}^3$
Massa volumica apparente della malta fresca UNI EN 1015-6	$1700 \pm 50 \text{ kg/m}^3$
Consistenza dell'impasto UNI 7044/72	55-65%
ph dell'impasto	$12 \pm 0,5$
Colore	grigio
Durata dell'impasto UNI EN 1015-9	$80 \pm 20 \text{ minuti}$

3. CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

Ottima lavorabilità
Facile applicazione
Ottima resistenza ai cicli di gelo e disgelo
Assenza di ritiro

4. CARATTERISTICHE APPLICATIVE

SUPPORTO:

Qualsiasi supporto in muratura e CA.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:

Rimuovere accuratamente il calcestruzzo degradato ed inconsistente mediante martellinatura, fino a trovare un supporto compatto. Le armature metalliche in vista devono essere liberate dal calcestruzzo a contatto con le stesse, mediante l'utilizzo di una pistola ad aghi. Idrosabbiare la superficie totale e proteggere le armature metalliche con boiacca passivante applicata a pennello in doppia mano.

Temperatura ottimale di messa in opera compresa tra 10 e 35 °C. Bagnare il sottofondo su cui impiegare e la malta con acqua asportandone l'eccesso.

DILUIZIONE:

Miscelare con acqua nel rapporto di 4 lt per 25 kg di Sivacem fr.

Iniziare la preparazione della malta versando nell'impastatrice circa il 90% dell'acqua (4 litri per ogni sacco).

Azionare la macchina aggiungendo Sivacem fr in modo continuativo per evitare la formazione di grumi.

PROPRIETA' DELLA MALTA INDURITA:

Totale resistenza a compressione 28 gg UNI EN 12190	>47 MPa
Totale resistenza a flessione 28 gg UNI EN 12190	>5,8 MPa

ATTREZZI:

Spatola americana in acciaio

PULIZIA STRUMENTI:

Acqua

RESA PRATICA:

17 kg/ m2 ogni cm di spessore

- NOTE:**
- Stoccaggio prodotto : 1 anno
 - La resa è indicativa essendo influenzata dalla struttura del supporto
 - Conservare il prodotto in luogo asciutto preservandolo dal gelo
 - Non applicare a temperature al di sotto di 6 °C

SICUREZZA : Consultare la scheda di sicurezza SIVACEM FR

Data di revisione: 16/10/2012

Queste informazioni sono redatte al meglio delle nostre attuali conoscenze, derivate da studi di laboratorio e da esperienze pratiche. Tuttavia, essendo il prodotto usato al di fuori del nostro controllo, decliniamo ogni responsabilità per qualsiasi uso non ortodosso, pur garantendone la qualità secondo standard accettati dal mercato.



Sivac srl — Via del Progresso sn - 61030

Calcinelli di Saltara – Pu – Italy
www.sivac.it info@sivac.it tel

0721/895501 fax 0721/894025

Rea pu n. 152760 – capitale sociale €
90000,00 i.v. Reg. imprese Pu c.f. &
p.iva 02078670417

AZIENDA CERTIFICATA



N.183 UNI EN ISO 9001:2008