Repar Plug

Rinzaffo super-adesivo per supporti cementizi o poco assorbenti



Malta cementizia da rinzaffo, monocomponente, super-adesiva, a base di leganti ad alta resistenza, aggregati selezionati, polimeri promotori d'adesione ed agenti specifici. Specifica per il trattamento preliminare a "rinzaffo" di superfici in calcestruzzo, murature miste, pareti rocciose e altre superfici poco assorbenti, per il successivo rivestimento con intonaci tradizionali (Intosana), deumidificanti (Sanatigh) e/o termo-isolanti (Sanawarme o Caleosana).

CODICE DOGANALE: 3824 5090
COMPONENTI: Monocomponente
ASPETTO: Polvere
COLORI DISPONIBILI: Grigio
IMBALLAGGI E DIMENSIONI: Sacco da 25 kg

CAMPI D'IMPIEGO

Realizzazione di rinzaffi d'aggrappo per successivi intonaci, sia a base cemento che calce idraulica; rivestimenti protettivi, risanamento di opere e strutture in conglomerato cementizio armato.

SUPPORTI CONSENTITI

Intonaci - Calcestruzzo - Malte cementizie, alla calce e miste - Prefabbricati - Fibrocemento - Mattoni - Murature miste - Murature in pietra - Pareti rocciose

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Le superfici di applicazione dovranno risultare pulite, prive di imbrattamenti, parti friabili e incoerenti, polvere ecc., convenientemente saturate con acqua fino a raggiungere la condizione di "sature a superficie asciutta". E' sempre necessario un'adeguato irruvidimento delle superfici tramite scarifica, sabbiatura etc., per poter ottenere i massimi valori di adesione al supporto. I valori ottimali si ottengono con idroscarifica ad alta pressione. Mettere a nudo i ferri in fase di ossidazione dirompente o profondamente ossidati, Rimuovendo la ruggine dei ferri esposti (tramite sabbiatura o spazzole abrasive).

MODALITÀ D'IMPIEGO

Immettere nel mescolatore circa i 2/3 dell'acqua d'impasto, aggiungere Repar Plug e l'acqua restante; continuare la miscelazione sino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. L'acqua di impasto dovrebbe essere circa il 16 - 18% del peso del sacco. A miscelazione completata attendere alcuni minuti prima di applicare il prodotto a "sprizzo" ("sbruffatura"), mediante cazzuola e frattazzo o intonacatrice. Il rinzaffo, dato a "sprizzo", deve realizzare una superficie corrugata atta a favorire l'aggrappo dell'intonaco che dovrà essere applicato tempestivamente: entro 2-3 giorni. Nel caso di applicazione di successivi intonaci deumidificanti (Sanatigh) o termoisolanti (Sanawarme o Caleosana), tenere la superficie sprizzata, "aperta" (non omogenea su tutta la superficie).

METODI DI APPLICAZIONE

Frattazzo - Intonacatrice

PULIZIA STRUMENTI

Acqua

CARATTERISTICHE FONDAMENTALI

- Conservabilità: 12 mesi
- Diametro massimo aggregato: 0.7 mm
- Pot life: 60 min
- Spessore minimo consigliato: 5 mm
- Consumi: 4-6 kg/m²
- Non infiammabile
- Spessore massimo consigliato: 30 mm
- Temperatura di applicazione: +5 / +35 °C

SPECIFICHE TECNICHE

UNI EN 1015-11
Resistenza a compressione **> 40 N/mm²**

UNI EN 1015-12
Adesione al supporto **> 2.5 N/mm²**

pH **> 12**

UNI EN 1015-11
Resistenza a flessione **> 8 N/mm²**

EN 13142
Modulo elastico **17000 N/mm²**

CONSUMI

Da 4 a 6 kg di Repar Plug per ogni metro quadrato di superficie da rinzaffare.

STOCCAGGIO E CONSERVAZIONE

Stoccare il prodotto nel suo imballaggio originale in ambiente fresco, asciutto e al riparo dal gelo e dalla luce diretta del sole. Un’inadeguata conservazione del prodotto può causare una perdita delle prestazioni reologiche. Teme l'umidità.

GALLERIA FOTOGRAFICA





VOCE DI CAPITOLATO

Rinzaffo super adesivo per murature in calcestruzzo, preliminare all'esecuzione dell'intonacatura, da eseguire mediante applicazione a lancio (sprizzo) di specifico premiscelato tipo Repar Plug di Azichem Srl, a base di leganti ad alta resistenza, aggregati selezionati, promotori di adesione ed agenti specifici. La superficie del rinzaffo dovrà essere ruvida ed irregolare, per permettere un'adesione ottimale dello strato di intonaco. Applicare il successivo intonaco deumidificante entro 24-48 ore. Il supporto, prima dell'applicazione del prodotto, dovrà essere opportunamente preparato al fine di risultare: pulito, ruvido, saturo d'acqua a superficie asciutta, privo di imbrattamenti e patine potenzialmente distaccanti, esente da polvere, etc.

Caratteristiche tecniche della malta super adesiva, monocomponente Repar Plug di Azichem Srl:

- Adesione al supporto (UNI EN 1015-12): > 2,5 N/mm²
- Modulo elastico (EN 13142): 17.000 N/mm²
- pH: > 12
- Resistenza a compressione (UNI EN 1015-11): > 40 N/mm²
- Resistenza a flessione (UNI EN 1015-11): > 8 N/mm²

AVVERTENZE E PRECAUZIONI

Non applicare in presenza di insolazione diretta; curare la protezione e la stagionatura umida delle superfici esposte.Le informazioni generali, così come le indicazioni ed i suggerimenti di impiego di questo prodotto, riportati nella presente scheda tecnica ed eventualmente forniti anche verbalmente o per iscritto, corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche. I dati tecnici e prestazionali eventualmente riportati sono il risultato di prove di laboratorio condotte in ambiente controllato e come tali possono subire modifiche in relazione alle effettive condizioni di messa in opera.

Prodotto per uso professionale, Azichem Srl non si assume alcuna responsabilità derivante da prestazioni inadeguate correlate ad un uso improprio del prodotto, o legata a difetti derivanti da fattori o elementi estranei alla qualità dello stesso, inclusa l'errata conservazione. Chi intenda fare uso del prodotto è tenuto a stabilire, prima dell'utilizzo, se lo stesso sia o meno adatto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità conseguente.

Le caratteristiche tecniche e prestazionali contenute in questa scheda tecnica sono aggiornate periodicamente. Per una consultazione in tempo reale collegarsi al sito: www.azichem.com. La data di revisione è indicata nello spazio al piede. La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente.

Si ricorda che l'utilizzatore è tenuto a prendere visione della più recente Scheda di Sicurezza di questo prodotto, contenente i dati chimico-fisici e tossicologici, le frasi di rischio ed altre informazioni per poter trasportare, utilizzare e smaltire il prodotto e i suoi imballaggi in sicurezza. Per la consultazione collegarsi al sito: www.azichem.com.

È vietato disperdere il prodotto e/o l'imballaggio nell'ambiente.