



Famiglia
Intotech

Tipologia
Collanti e rasanti per pannelli in polistirene

Linee prodotti
• **Building**

Categorie funzionali
• **Rasature armate di cappotti isolanti**
• **Risanamento termo-isolante di murature**
• **Incollaggio e rasatura di pannelli modulari termo-isolanti**

Componenti
Monocomponente

Aspetto
Polvere

INT.0125

RASOCOAT

Rasante/collante cementizio
fibrorinforzato

Codice Doganale

3824 5090

Imballaggi

- Sacco da 25 kg

Applicazione

- Cazzuola
- Frattazzo
- Frattazzo di spugna
- Spatola
- Spatola dentata

Certificazioni e normative



EN 998-1

Malte daintonaci interni ed esterni - Malta per scopi generali (GP)

Descrizione del prodotto

Composto premiscelato monocomponente in polvere, a base di leganti idraulici, resine idrodispersibili, aggregati silicei, calcarei selezionati, agenti specifici, per il confezionamento, con la sola aggiunta dell'acqua, di una malta tixotropica adesiva per la rasatura a civile fine di elementi in calcestruzzo, intonaci cementizi, malta bastarda, graffiati plastici, rivestimenti piastrellati, conglomerati HPFRC e l'incollaggio sulla muratura o sul vecchio intonaco, di cappotti isolanti in polistirene espanso, e polistirolo e reti in fibra di vetro nel sistema antiribaltamento RINFOR SYSTEM 3.

Informazioni aggiuntive


RASOCOAT è una rasatura ad indurimento normale, di colore grigio, con granulometria massima di 0,6 mm, fibrinforzata con microfibre polipropileneche READYMESH PM. La particolare composizione conferisce alla malta ottenuta, impastando RASOCOAT con sola acqua, elevato potere adesivo anche su superfici difficili, elevata scorrevolezza nella stesura con spatola liscia e facile finitura superficiale con frattazzo metallico o frattazzino di spugna.

Campi d'impiego

Regolarizzazione e finitura di pareti in calcestruzzo, intonaci cementizi o in malta bastarda, prima della verniciatura. Lisciatura di graffiati plastici purché consistenti, puliti e ben ancorati al supporto. Lisciatura di pareti piastrellate purché saldamente ancorate al supporto e previa accurata pulitura. Rasatura di pannelli in legno minerale (tipo Eraclit®). Rasatura di conglomerati HPFRC e malte a bassissima porosità. Realizzazione di rasature, rivestimenti ed incollaggi nei sistemi termoisolanti a cappotto, ivi comprese le costruzioni con pannelli in polistirene espanso. Rasatura in grado di trasferire sforzi e di inglobare reti in fibra di vetro ARMAGLASS STRUTTURA nel sistema antiribaltamento di murature RINFOR SYSTEM 3.

Caratteristiche fondamentali


 Conservabilità:
12 mesi

 Diametro massimo aggregato:
0.6 mm


 Miscelare con acqua:
18-20 %

 Non infiammabile

 Pot life:
120 min

 Spessore massimo consigliato:
5 mm

 Spessore minimo consigliato:
2 mm

 Temperatura di applicazione:
+8 / +30 °C

 Usare indossando guanti protettivi

 Colori disponibili
Grigio

IF YOU WANT TO SOLVE IT


www.azichem.com

Aggiornamento del: **07/01/2021**
Condizioni di vendita e avvertenze
legali consultabili su
www.azichem.it/disclaimer

Specifiche tecniche

Assorbimento capillare (UNI EN 1015-18): 0.26 kg•h^{0.5}/m²

Legame di aderenza (UNI EN 1015-12): > 1.5 N/mm²

Massa volumica: 1.90 kg/l

Resistenza a compressione dopo 01 giorno (UNI EN 1015-11): > 4 N/mm²

Resistenza a compressione dopo 07 giorni (UNI EN 1015-11): 15 N/mm²

Resistenza a compressione dopo 28 giorni (UNI EN 1015-11): > 20 N/mm²

Resistenza a flessione dopo 28 giorni (UNI EN 1015-11): > 6 N/mm²

Pulizia strumenti

- Acqua

Supporti consentiti

- Intonaci
- Calcestruzzo
- Malte cementizie, alla calce e miste
- Fibrocemento
- Murature in laterizio forato
- Murature in pietra
- Mattonelle e piastrelle
- Pannelli termo-isolanti
- Rivestimenti plastici murali

Modalità d'impiego

Immettere nel mescolatore i 2/3 dell'acqua totale d'impasto, quindi aggiungere gradualmente il prodotto e l'acqua restante, mescolando sino ad ottenere un impasto omogeneo della consistenza desiderata e privo di grumi. Lasciare riposare l'impasto per circa 1 minuto e quindi procedere ad una ulteriore breve miscelazione. Stendere a lama, spatola metallica liscia o dentellata con le modalità proprie della specifica applicazione e facendo attenzione alle seguenti procedure:

- Nelle applicazioni d'incollaggio del pannello in polistirene, attendere almeno 24 ore (a 20°C), prima di procedere alle successive lavorazioni (rasature, ecc.).

- Nelle applicazioni di rasatura non superare lo spessore complessivo di 4 mm per singola mano. Nelle rasature di supporti cavillati o con evidenti disomogeneità è sempre consigliato l'utilizzo della rete in fibra di vetro alcalinoresistente ARMAGLASS 160. La rete dovrà essere premuta con spatola liscia sull'impasto ancora fresco, con l'avvertenza di realizzare sovrapposizioni di almeno 10 cm fra i diversi fogli di rete (o nelle giunzioni fra un pannello ed il successivo nel caso di rasatura su pannelli termoisolanti). Ad avvenuto asciugamento del primo strato di RASOCOAT procedere all'applicazione uniforme dello strato successivo.

Il consumo per l'incollaggio dei pannelli è di circa 5-6 kg/m². Il consumo per una normale rasatura armata a due mani con spessore complessivo di 2 mm è di circa 3-4 kg/m². Il consumo per rasature armate nei sistemi antiribaltamento è di circa 8-10 kg/m².

Preparazione dei supporti

Le superfici di applicazione dovranno risultare pulite, prive di imbrattamenti, parti friabili e incoerenti, polvere ecc.. Nel caso il supporto sia costituito da un graffiato plastico o da piastrelle, questi devono essere consistenti e ben aderenti al supporto. Eseguire un lavaggio con acqua di tutte le superfici oggetto dell'intervento al fine di eliminare i residui polverosi che impediscono una corretta adesione. I supporti assorbenti, come intonaci o calcestruzzo, devono essere abbondantemente inumiditi con acqua, mentre i supporti poco o per nulla porosi, costituiti da graffiati plastici, piastrelle o conglomerati HPFRC, devono essere asciutti al momento dell'applicazione. In qualsiasi caso rimuovere i veli d'acqua superficiali con aria compressa o stracci.

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.



www.azichem.com

Aggiornamento del: **07/01/2021**
Condizioni di vendita e avvertenze
legali consultabili su
www.azichem.it/disclaimer



Avvertenze, Precauzioni, **Ecologia**

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.

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 a lato. 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.

RASOCOAT è prodotto/distribuito da



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italy
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



www.azichem.com

Aggiornamento del: **07/01/2021**
Condizioni di vendita e avvertenze
legali consultabili su
www.azichem.it/disclaimer