

Classici
Stucchi, rasanti
e adesivi

Bonding grigio

Adesivo in polvere grigio per coibentazione a cappotto e rasante universale.

Descrizione	Prodotto a base di leganti minerali, copolimeri acrilici alcaliresistenti, sabbie silicee a granulometria calibrata, inerti micronizzati ed additivi specifici appositamente studiato per l'incollaggio, la rasatura e l'annegamento della rete di armatura nella posa in opera di pannelli isolanti in polistirolo espanso nelle coibentazioni a cappotto. Per la sua versatilità e per la facilità di applicazione è indicato come rasante universale per esterno.
Classificazione (UNI 8681)	E2. D.1.A.2.TA Stucco per strato di fondo, in polvere ad essiccamento fisico, opaco, base cemento.
Norme d'impiego e preparazione del supporto	Superfici murali nuove e stagionate: ripulire accuratamente, asportando ogni traccia di polvere, sporcizia o disarmenti e le parti non perfettamente aderenti. Controllare che il muro sia perfettamente asciutto ed applicare, nel caso di supporti molto assorbenti, una mano di fissativo uniformante e consolidante ISOLFLESS MV pronto all'uso. Superfici murali cementizie, di malta bastarda, già rivestite o parzialmente degradate: -pitture, asportare ogni traccia di sporco, le parti non perfettamente aderenti e le eventuali efflorescenze; -vecchi rivestimenti, sverniciare con STRIPPER-SET e lavare la superficie con idropulitrice a vapore. In presenza di muffe effettuare un trattamento con SOLUZIONE RISANANTE. Eseguire eventuali stuccature di spessori fino a 5 mm con BONDING GRIGIO previo consolidamento della parte con ISOLFLESS MV e lasciare stagionare per almeno 5-6 giorni. Spessori superiori vanno trattati con materiali compatibili con l'intonaco esistente e lasciati stagionare (V. gamma SETTEF). CLS nuovo: se necessario procedere a pulizia con idropulitrice ad alta pressione per eliminare disarmenti o patine superficiali lucide. CLS deteriorato: eseguire i ripristini con prodotti compatibili (V. gamma SETTEF) e lasciare stagionare. Applicare una mano di ISOLFLESS MV su tutta la superficie ed attendere 24 ore. Cappotto: controllare che il fondo sia coeso, esente da polvere, sporcizia, muffe e non sfarinante. Se necessario intervenire opportunamente.
Applicazione	Miscelare accuratamente quattro parti in peso di BONDING GRIGIO con una parte in peso di acqua, per ogni sacco da 25 Kg aggiungere circa 5.5 Lt di acqua evitando con cura la formazione di grumi. Attendere 5 minuti prima dell'applicazione. La miscela così ottenuta è utilizzabile per circa 2 ore. Nella messa in opera dei cappotti: applicare con frettazzo inox sulla superficie dei pannelli isolanti e farli aderire al supporto. Dopo almeno 48 ore rasare i pannelli, stendere la rete di armatura RETE ed eseguire una seconda rasatura che copra perfettamente la rete. Lasciare stagionare la rasatura fino a completa essiccazione e comunque non meno di 5 giorni prima di procedere con il ciclo. Usato come rasante sugli intonaci: applicare con frettazzo inox sulla superficie da pareggiare e lisciare con lo stesso attrezzo; prima che inizi ad indurire rifinire con frettazzo di spugna per una finitura a civile.
Consigli pratici	Non applicare su muri assolati (+35°C) o con condizioni di temperatura ambiente, o del fondo, che possano scendere sotto i + 5 °C nelle prime 24 ore dopo l'applicazione; l'umidità relativa non deve essere superiore all'80%. Dopo l'applicazione le superfici devono essere protette dalla pioggia battente per almeno 48 ore. Il pH dopo miscelazione con cemento è nettamente basico; evitare il contatto con gli occhi utilizzando appositi occhiali protettivi. In caso di contatto con gli occhi, lavare accuratamente per almeno 15 minuti con acqua. Se l'irritazione è persistente consultare un medico.
Precauzioni di sicurezza	Conservare in ambienti con umidità relativa inferiore al 60%. Per le precauzioni di sicurezza consultare la relativa scheda di sicurezza.
Voce di capitolato	Collante e rasante BONDING GRIGIO Settef, a base di leganti minerali, copolimeri acrilici alcaliresistenti, sabbie silicee a granulometria calibrata, inerti micronizzati ed additivi specifici vari da impastare con acqua nel rapporto in peso un sacco da 25 Kg con circa 5.5 Lt. di acqua. Adatto all'impiego come rasante su intonaci civili di malta cementizia, malta bastarda o equivalente, elementi prefabbricati di conglomerato cementizio e superfici già trattate con altri rivestimenti, da applicare in una o più mani a seconda dello spessore richiesto. Adatto all'impiego come collante nella messa in opera di coibentazioni a cappotto.
Aspetto e finitura	Opaco
Massa volumica	1,500 - Metodo MPL 007 (UNI 8910)
Viscosità	Tixotropico
Consumo teorico Kg/mq	8 ÷ 9 (per la messa in opera del cappotto); 3 ÷ 4 (per restauro con rete) - Metodo MPL 059 (ISO 7254)
Punto di infiammabilità °C	Non infiammabile - Metodo MPL 046 (UNI 8909)
Contenuto solidi % in peso	Min 99 - Metodo MPL 027 (UNI 8906)
Vita di stoccaggio	8 mesi (in luogo fresco e asciutto) - Metodo MPL 064 (UNI 10154)
Secco in profondità	24 ore - Metodo MPL 066
Sovraverniciabilità	In funzione del ciclo applicativo - Metodo - MPL 048
Applicazione in esterni / interni	Si / Si
Colori	Grigio
Legante	Idraulico
Pulizia attrezzi	Acqua
Diluente	Acqua al max 22%
Applicazione	Spatola

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza, hanno carattere indicativo e non costituiscono garanzia di risultato. I dati e le modalità riportate sulla presente scheda tecnica possono essere modificati in ogni momento in funzione di eventuali mutamenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il corretto impiego dei materiali presuppone l'osservanza delle prescrizioni d'uso generali riportate nella pagina CONSIDERAZIONI GENERALI della raccolta SCHEDE INFORMATIVE DEI PRODOTTI e in particolare quanto indicato nella presente scheda, soprattutto per quanto riguarda la preparazione e idoneità dei supporti. Il servizio tecnico della Materis Coatings Italia spa è a disposizione degli utilizzatori per fornire informazioni integrative a quelle qui riportate.
LA PRESENTE SCHEDA TECNICA ANNULLA E SOSTITUISCE OGNI EDIZIONE PRECEDENTE.