



linea **Malte, intonaci e rasanti**

Eco Rasa t360

Rasante premiscelato in polvere, idoneo per il sistema a cappotto

Cod: 159ECO

Colore: grigio

Strumenti utilizzabili: frattazzo inox e frattazzo in plastica o spugna

Formato confezione: sacchi da 25kg

Idoneo per rasare superfici come vecchi intonaci, plastici, silicati o pitture. Particolarmente indicato per l'incollaggio e la rasatura di pannelli isolanti per il sistema a cappotto certificati ETA, pronto a ricevere finiture colorate, previo utilizzo di apposito primer, sia pitture che rivestimenti tipo: intonaci e pitture ai silicati, ai silossani ed acrilici. È dotato di un'ottima resistenza alle sollecitazioni ed alle intemperie.

Campi di applicazione:

Applicabile per esterni ed interni, formulato per rasare qualsiasi tipo di superficie. La natura chimica del prodotto garantisce una buona azione ancorante a qualsiasi tipo di supporto come intonaci a calce e cemento anche se verniciati, rivestimenti plastici consistenti e ben ancorati, cemento e vecchi rivestimenti in mosaico. Non applicare su superfici irregolari superiori a 5 mm e su superfici inconsistenti, in tal caso applicare una mano di primer consolidante Murafix plus.

Applicazione:

Come rasatura: stendere una prima mano dell'impasto con spatola in acciaio inox, con spessore uniforme su tutta la superficie, annegando la rete in fibra di vetro antialcali (ETAG 004), schiacciandola sempre con spatola in acciaio inox sulla rasatura ancora fresca, fare attenzione di sormontare la rete nelle giunzioni per almeno 5 cm. Applicare la seconda mano di RASA T360, dopo almeno 12 ore (o ad essiccazione avvenuta del primo strato), fino a coprire totalmente la rete, ottenendo così la superficie pronta a ricevere le varie finiture colorate. Come incollaggio dei pannelli: il prodotto può essere applicato sia su tutta la superficie del pannello o per punti (dipende dal tipo di supporto). Il prodotto è sensibile al gelo ed alla pioggia nelle 48 ore successive all'applicazione.

Preparazione del supporto:

Devono essere ben stagionati, spolverati, e privi d'impurità di qualsiasi tipo, accertarsi che il supporto abbia un'ottima stagionatura, i supporti in gesso o premiscelati, devono essere asciutti e trattati con MURAFIX PLUS (primer consolidante). Per l'applicazione su supporti non omogenei e dove si presentano delle fessurazioni, è opportuno annegare una rete in fibra di vetro anti alcali, tra il primo strato ed il secondo di ECO RASA T360.

Preparazione del prodotto:

Impastare con 7-8 litri di acqua pulita ogni 25 kg di prodotto. Impastare ed amalgamare per almeno 5 minuti, con miscelatore a basso numero di giri, lasciare riposare l'impasto per circa 5 minuti prima della posa in opera e non usare malte preparate a distanza di ore. In ogni caso, rimescolare il prodotto prima dell'applicazione ed assicurarsi della più completa assenza di grumi nell'impasto.

MISCELAZIONE	7-8ℓ di acqua su sacco da 25kg
CONSUMO	Come rasante: ~4-5 kg/m ² in due mani, il consumo può variare in base alle caratteristiche del supporto da trattare. Come adesivo: ~3,5-4 kg/m ² , il consumo può variare in base alle caratteristiche del supporto da trattare.
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da + 5 e + 35° C
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	da -20 a +80° C
NATURA	polvere
GRANULOMETRIA	max 1mm
PESO SPECIFICO UNI 8910	1,5 - 1,6kg/dm ³
PH	12
FORMATO	sacchi da 25kg
PALLET	70 sacchi
VITA DI STOCCAGGIO	12 mesi
TIPO DI LEGANTE CHIMICO	cemento, resine, additivi
ESSICCAZIONE IN PROFONDITÀ	7-8 gg.
REAZIONE AL FUOCO EN 13501-1	classe "A1"
TEMPO DI ATTESA TRA UNA MANO E L'ALTRA	12 ore
ADESIONE SU EPS	rottura del pannello
ADESIONE SU CLS	> 0,34 N/mm ²
RESISTENZA A COMPRESSIONE A 28GG. EN 12808-3	≥ 9 Mpa
RESISTENZA A FLESSIONE A 28GG. UNI EN 12808-3	≥ 5,4 Mpa
CONDUCIBILITÀ TERMICA λ	0,53 W/mK
CONFORME ALLA NORMA UNI EN 998-1	GP-CSIV-W2
RESISTENZA DIFFUSIONE DEL VAPORE ACQUEO μ	14 ± 16
AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI	Il prodotto contiene resine che a contatto con la pelle può manifestare delle reazioni allergiche in alcuni soggetti predisposti, si consiglia l'utilizzo di guanti ed indumenti protettivi. Si raccomanda di applicare il prodotto in condizioni climatiche favorevoli come indicato in questa scheda. L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni atmosferiche non idonee, influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali del prodotto. Per la natura degli inerti naturali, non si può garantire una uniformità di colore tra le diverse forniture, quindi si consiglia di ritirare il materiale necessario per l'esecuzione del lavoro tutto dello stesso lotto. Non applicare su supporti gelati o bagnati. Non applicare in presenza di forte sole o con minacce di pioggia oppure con elevata ventosità.

I dati di consumo e le informazioni tecniche presenti in questo catalogo annullano e sostituiscono le precedenti.

Tutte le informazioni, i dati e le raccomandazioni qui fornite sono state redatte con la massima cura possibile e rappresentano le più precise e aggiornate attualmente disponibili, Muracel S.r.l. non potrà altresì essere ritenuta responsabile per inesattezze e/o errori di redazione o stampa di questa scheda.

È responsabilità del cliente verificare che il prodotto sia adatto all'impiego cui intende destinarlo, e

si consiglia vivamente di effettuare prove preliminari al fine di verificare il comportamento del prodotto in base alle differenti condizioni di utilizzo e alle tipologie di lavorazione da impiegare.

L'utilizzo pratico dei prodotti potrebbe discostarsi da quanto riportato in questa scheda tecnica, in quanto il comportamento degli stessi è in stretta relazione alle caratteristiche del supporto, alla tecnica di lavorazione impiegata e alle condizioni di utilizzo.

In caso di applicazione errata non potrà essere imputata responsabilità alcuna a Muracel S.r.l. in

quanto le condizioni e i metodi d'impiego sono fuori dal suo controllo.

I nomi, i prodotti, le grafiche, il marchio Muracel e la "M" stilizzata e tutti i nomi dei prodotti, dei sistemi o di quanto altro non espressamente specificato sono di proprietà di Muracel S.r.l. e ne è vietato il loro utilizzo e/o riproduzione senza autorizzazione.

Tutti i marchi riportati appartengono ai legittimi proprietari; marchi di terzi, nomi di prodotti, nomi commerciali, nomi corporativi e società citate possono essere marchi di proprietà dei rispettivi titolari o marchi registrati da altre società e sono stati

utilizzati a puro scopo esplicativo e a beneficio del possessore, senza alcun fine di violazione dei diritti di Copyright vigenti.

Le immagini e le fotografie hanno il solo scopo di illustrare il prodotto, caratteristiche tecniche ed estetiche possono essere soggette a variazioni senza preavviso.

La qualità dei prodotti a marchio Muracel è garantita con primaria compagnia assicurativa.