

Stil Romana Faccia Vista

Malta da stilatura minerale a base di calce idraulica naturale NHL 5 certificata secondo la UNI EN 459-1:2010, leganti idraulici, inerti granulati di marmo selezionati ed additivi specifici. Malta conforme come malta restauro (R) secondo la norma UNI EN 998-1 e malta di allettamento M5 secondo la UNI EN 998-2. Specifica per gli interventi di stilatura, stuccatura e ricostruzione giunti e fughe su edifici storici, vanta eccellenti valori di adesione al supporto.

Stil Romana Faccia Vista è una malta da stilatura minerale bioecologica a base di calce idraulica naturale NHL 5 certificata secondo la UNI EN 459-1:2010, leganti idraulici, inerti granulati di marmo selezionati ed additivi specifici. È classificata sia come malta da restauro (R) secondo la UNI EN 998-1, sia come malta di allettamento M5 secondo la UNI EN 998-2. Specifica per tutti gli interventi di stilatura, stuccatura e ricostruzione totale o parziale di giunti di malta o fughe su muratura in pietra, cotto o muratura mista. Con **Stil Romana Faccia Vista** si ottengono finiture di pregevole aspetto estetico. L'accurata selezione delle materie prime fanno di **Stil Romana Faccia Vista** un prodotto totalmente naturale. Vanta un'ottima adesione al supporto e ottime doti di durabilità nel tempo. Ideale anche quale malta di allettamento per blocchi faccia a vista grazie alla classificazione M5 come resistenza alla compressione. Specifiche additivazioni inserite in formulazione conferiscono al prodotto eccellenti performance di permeabilità al vapore.



PRINCIPALI CAMPI D'IMPIEGO

Stil Romana Faccia Vista può essere lavorato a mano su varie tipologie di supporti interni/esterni quali:

- Murature in cotto
- Murature in pietra (calceree, arenarie, tufacee ecc.)
- Murature mattoni faccia a vista
- Muratura mista

Per l'applicazione su sottofondi diversi si invita a contattare l'ufficio tecnico.

CARATTERISTICHE

- Ideale sia per edilizia tradizionale che recupero storico: in quanto le materie prime presenti nell'intonaco rispettano le stesse utilizzate nelle strutture storiche
- Elevata permeabilità al vapore: il corretto mix fra calce idraulica e additivi naturali presenti in **Stil Romana Faccia Vista** contribuiscono alla creazione di numerose porosità che permettono al vapore acqueo presente nelle murature una veloce evaporazione.
- Lavorabilità: la particolare formulazione di **Stil Romana Faccia Vista** conferisce al prodotto un'ottima lavorabilità, sia su bassi che su alti spessori. Gli speciali additivi presenti in formulazione permettono al prodotto un'eccellente adesione e tenuta del prodotto sul supporto anche con spessori elevati.
- Versatilità: **Stil Romana Faccia Vista** è ideale sia negli interventi sul nuovo, sia in interventi di ristrutturazione: specifica quale malta da stilatura e ricostruzione fughe nel restauro, ideale quale malta di allettamento per murature faccia a vista per le nuove costruzioni,



MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Preparazione del supporto

In caso di muratura in pietra, mattoni, o mista, tutte le parti sgretolate o inconsistenti dovranno essere rimosse mediante idrosabbatura (eventuali malte di allettamento, vecchie rasature, scialbi o rincocchi in fase di distacco) e pulite tramite successivo idrolavaggio.

La superficie finale della muratura deve essere libera da polvere e sporco. Eventuali tracce di oli, grassi, cere ecc. vanno rimosse. Prima di ogni intervento su supporti porosi e/o assorbenti la superficie dovrà essere bagnata a rifiuto portandolo in condizioni di SSA (Superficie Saturata Asciutta).

Preparazione dell'impasto

Sono necessari 6,00-6,50 litri di acqua pulita per ogni sacco da 25 kg (ovvero il 24-26% in massa).

Versare il prodotto in un recipiente pulito, contenente $\frac{3}{4}$ dell'acqua di impasto, miscelare per circa 3 minuti con miscelatore a basso numero di giri, aggiungendo gradualmente l'acqua residua sino ad ottenere una miscela tixotropica, omogenea e priva di grumi. Per una applicazione ideale lasciare riposare l'impasto per qualche minuto. Evitare di frazionare le confezioni per effettuare miscele parziali. La malta deve avere consistenza tixotropica, non fluida.

Il prodotto conservato in sacchi aperti e utilizzati solo in parte potrebbe non rispondere più alle caratteristiche tecniche elencate in questo documento.

Applicazione

Il prodotto può essere applicato a mano. Applicare la malta mediante spatola sulle superfici da ricostruire inumidendo il supporto e, durante la stagione estiva, curando la maturazione dell'impasto applicato bagnandolo se necessario. **Stil Romana Faccia Vista** può essere applicato fino a spessori di 20 mm per strato. Spessori consistenti necessitano di più mani di posa. A ricostruzione avvenuta, il prodotto si può finire con spugna inumidita, utensili in ferro specifici, spazzole, pettini ecc. al fine di ottenere l'aspetto e il disegno estetico richiesto. Su pareti fortemente esposte agli agenti atmosferici, è consigliabile applicare l'idrofobizzante **HidroRep Silan A+B**; questa operazione permette alla malta un'ideale protezione dalle acque meteoriche e da agenti inquinanti impedendo rapidi invecchiamenti della stessa mantenendone inalterate le caratteristiche di permeabilità al vapore.

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Aspetto	Polvere beige
Granulometria	<2,0 mm
Consumo della polvere	14 kg/m ² ogni 10 mm di spessore
Acqua d'impasto	24%-26% sul peso della polvere
Tempo di lavorabilità a 20 °C	>180 minuti
Spessore di applicazione per mano	6-20 mm
Temperatura di applicazione	Da +5 °C a +35 °C
Conservazione	12 mesi in luogo asciutto e protetto nelle confezioni integre, a temperature comprese tra +5 °C e +35 °C
Confezione	Sacchi da 25 kg
pH dell'impasto	12 circa

PRESTAZIONI richieste secondo UNI EN 998-1 e UNI EN 998-2

Caratteristica	Metodo di prova	Requisito normativo	Prestazione
Densità asciutta in massa	EN 1015-10		1330-1430
Resistenza a compressione	EN 1015-11	CS II	CS II
Adesione	EN 1015-12		≥0,22
Schema di frattura	EN 1015-12	A, B, C	B
Assorbimento capillare	EN 1015-18	W0-W2	W0
Coefficiente di permeabilità al vapore (μ)	EN 1015-19		≤10
Conduttività termica (λ)	EN 1745:2002, Tabella A.12		0,355
Contenuto ioni cloruro	EN 1015-17	<0,01%	0,00%
Resistenza al taglio	EN 1052-3		0,5 (0,35)
Euroclasse reazione al fuoco	EN 13501-1		A1

AVVERTENZE

- Prodotto per uso professionale.
- I valori espressi nei dati tecnici derivano da prove di laboratorio in ambiente condizionato, pertanto potrebbero risultare sensibilmente modificati dalle condizioni di posa in opera.
- Proteggere gli occhi e la pelle durante l'applicazione. Prodotto alcalino.
- Dopo l'uso del prodotto, lavare gli attrezzi con acqua quando la malta è ancora fresca.
- Il prodotto conservato in sacchi aperti e utilizzati solo in parte potrebbe non rispondere più alle caratteristiche tecniche elencate in questo documento.
- Si consiglia, per una corretta messa in posa del prodotto, di:
 - non aggiungere altri prodotti o leganti, **Stil Romana Faccia Vista** deve essere impastato con la sola acqua di prescrizione;
 - per ogni applicazione diversa da quanto riportato in scheda (tipo di supporto, spessori, ecc.) si prega di contattare il **Technical Service Licata**.
- La temperatura ambientale e il tasso di umidità influiscono sui tempi di lavorabilità, presa e asciugamento.

SICUREZZA

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

NOTE

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni.

Le indicazioni e prestazioni fornite in questo documento sono basate sulle nostre attuali conoscenze tecnico-scientifiche ed in ogni caso sono da ritenersi puramente indicative in quanto le condizioni d'impiego non sono da noi controllabili. L'acquirente deve quindi verificare l'idoneità del prodotto al caso specifico, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La nostra rete tecnico-commerciale garantisce una rapida consulenza ed è a vostra disposizione per chiarimenti e quesiti sull'impiego e la lavorazione dei prodotti **licata SpA**.

Rif. Scheda: 110/17.1

