NATURAL MEGARASO

IL PRODOTTO

NATURAL MEGARASO è un rasante premiscelato in polvere a base di pura calce idraulica naturale NHL 5, inerti fini selezionati e additivi specifici per interno ed esterno. Grazie all'assenza di cemento e all'utilizzo di pura calce idraulica naturale NHL 5 di elevatissima qualità, è un prodotto ecocompatibile, particolarmente indicato per interventi specifici di restauro e per l'utilizzo in bioedilizia, ed è riciclabile come inerte. Per il suo colore chiaro e aspetto marmoreo, può anche essere lasciato a vista.

CARATTERISTICHE

NATURAL MEGARASO è un prodotto con elevate proprietà di adesione, inoltre presenta ottime caratteristiche come prodotto regolatore di assorbimento, traspirante, idoneo per le superfici da rifinire con pitture o rivestimenti minerali. Può essere utilizzato per:

- rasare e livellare le irregolarità degli intonaci sia tradizionali che a base di calce idraulica naturale;
- regolarizzare i difetti superficiali prima della pittura;
- rasare superfici lisce o poco assorbenti, rappezzi di intonaco e superfici disomogenee.

CARATTERISTICHE SPECIALI

NATURAL MEGARASO è ideale per le applicazioni esterne, in quanto non viene alterato dall'azione degli agenti atmosferici. Tutte le proprietà fisiche sopra elencate sono il frutto di un'attenta messa a punto del prodotto presso i nostri laboratori, non soltanto in termini di facilità di applicazione, ma anche e soprattutto in termini di maggior comfort abitativo degli ambienti rifiniti con NATURAL MEGARASO.

COME SI USA

Miscelare NATURAL MEGARASO con circa il 38% di acqua pulita (circa 9,5 litri di acqua per ogni sacco da 25 kg) a mano o con miscelatore meccanico a bassa velocità. Una volta ottenuto un impasto di consistenza scorrevole e privo di grumi, lasciarlo riposare per circa 15 minuti, quindi rimescolare senza aggiungere altra acqua e impiegare entro 2 ore circa. Applicare con spessore massimo per singolo strato di 2 - 3 mm adoperando una spatola metallica e stendere, se necessario, una seconda passata.

In caso di supporti disomogenei o irregolari, inserire una rete sottile (del tipo a maglia fine) tra il primo e il secondo strato. Completare con frattazzo di spugna e attendere la totale essiccazione prima di procedere con la pittura. Se la superficie tende ad asciugarsi durante la fase di lisciatura, è possibile inumidirla per facilitare lo scorrimento del frattazzo.

Nella stagione calda, nelle giornate ventose o molto soleggiate, è consigliabile nebulizzare acqua sulla superficie durante le prime ore di indurimento per evitare una rapida essicazione, che porterebbe alla formazione di fessure. Non aggiungere leganti o inerti a NATURAL MEGARASO.

CONSIGLI APPLICATIVI

Le superfici da trattare devono essere perfettamente pulite e stabili; eliminare quindi polveri, cere, sostanze grasse, disarmanti, macchie di ruggine, trattamenti idrorepellenti; spazzolare e fare asciugare. Inumidire gli intonaci cementizi e attendere l'evaporazione dell'acqua in eccesso. Non applicare NATURAL MEGARASO su supporti bagnati.

VOCE DI CAPITOLATO

Rasatura superficiale di intonaci irregolari e disomogenei, di superfici lisce e poco assorbenti mediante applicazione di malta premiscelata a base di calce idraulica naturale, inerti fini selezionati e additivi specifici.

FORNITURA E STOCCAGGIO

In sacchi da 25 kg su pallet protetti con cappuccio estensibile. Si raccomanda di conservare NATURAL MEGARASO in luogo asciutto, possibilmente su pianali di legno. Nei sacchi originali chiusi si mantiene per almeno 12 mesi.

PRINCIPALI CARATTERISTICHE TECNICHE

NATURA CHIMICA DEL LEGANTE	PURA CALCE IDRAULICA NHL 5
COSTITUZIONE DEGLI INERTI	Carbonatica
ACQUA DI IMPASTO	36 - 40%
COLORE	Avorio
CONSUMO	1,2 – 1,3 kg/m² per 1mm di spessore
GRANULOMETRIA	< 0,6 mm
MASSA VOLUMICA APPARENTE	1,1 kg/litro
REAZIONE AL FUOCO	Classe A1
ADESIONE	0,98 N/mm² – FP:b
PERMEABILITÀ AL VAPORE ACQUEO (EN 1015-19)	$\mu \leq 12$
ASSORBIMENTO ACQUA	W1
CONDUCIBILITÀ TERMICA (λ10,DRY) (EN 1745)	0,27 W/mk (valore tabulato P=50%)
DURABILITÀ	NPD
TEMPO DI VITA ALL'IMPASTO (POT LIFE)	2 ore
TEMPO DI RIPOSO DELL'IMPASTO	15 minuti
TEMPO DI ATTESA PER VERNICIATURA	CA. 7 GIORNI
SPESSORE CONSIGLIATO	2 - 3 mm per singolo strato
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	Da + 5 °C a + 35 °C