

NIENTEMUFFA



INTONACO DEUMIDIFICANTE MACROPOROSO, CON FINITURA CIVILE, PER IL RIPRISTINO E PER NUOVE MURATURE.

RESISTE AI SALI SOLUBILI DEPOSITATI PER RISALITA, ASSICURA UNA PROTEZIONE ELEVATA E DURATURA DALLA PIOGGIA BATTENTE.

PER INTERNI ED ESTERNI. USO PROFESSIONALE.

CARATTERISTICHE TECNICHE:

Nientemuffa è un prodotto in polvere composto da cementi ad elevata resistenza, inerti, additivi selezionati e speciali componenti che assicurano la formazione di macropori al suo interno. È stato studiato per avere un'elevata permeabilità al vapore unitamente ad un assorbimento d'acqua molto contenuto in modo da ridurre drasticamente l'umidità presente nei muri. È il prodotto più indicato per

Esente da efflorescenze saline ed estremamente resistente al gelo.

CAMPI DI APPLICAZIONE:

Realizzazione di intonaci esenti da efflorescenze saline e resistenti al degrado causato da umidità di risalita, in vecchie e nuove costruzioni, con spessori fino a tre centimetri per mano, all'interno ed all'esterno.



realizzare con estrema facilità intonaci con finitura civile destinati a conservare nel tempo caratteristiche estetiche e funzionali superiori.

MODALITÀ D'USO E CONTROINDICAZIONI:

I sottofondi devono essere fissi ed indeformabili, non liberi cioè di compiere movimenti all'infuori delle oscillazioni e vibrazioni elastiche proprie delle strutture. Devono inoltre avere completato il proprio ritiro di maturazione e devono essere perfettamente asciutti, puliti e sgrassati con cura.

Nelle ristrutturazioni l'intonaco danneggiato deve essere staccato per almeno un metro oltre il segno dell'umidità ed il muro da intonacare deve essere assolutamente privo di polvere, oli e parti incoerenti o inconsistenti. Le efflorescenze saline devono essere rimosse con un accurato lavaggio a pressione e la malta presente nelle fughe fra i mattoni o fra le pietre del muro deve essere scolpita in modo da risultare distante almeno due centimetri dal piano da intonacare. Le pietre o i mattoni particolarmente danneggiati dovranno essere sostituiti ed eventuali cavità o parti mancanti potranno essere ricostruite con gli appositi prodotti Benfer.

PREPARAZIONE DELL'IMPASTO:

Impastare **Nientemuffa** col 18% di acqua pulita (4,5 litri di acqua per un sacco di polvere da 25 kg) mediante betoniera o impastatrice a basso numero di



giri sino ad ottenere una malta omogenea e priva di grumi, facendo molta attenzione a non prolungare il tempo di miscelazione oltre i tre-quattro minuti.

È molto importante che il tempo massimo di miscelazione sia rispettato. Il prodotto deve essere utilizzato entro un'ora.

APPLICAZIONE:

La posa di **Nientemuffa** va effettuata con gli stessi metodi e le stesse precauzioni dei normali intonaci cementizi, e le caratteristiche di lavorabilità sono tali da consentire ogni genere di applicazione.

Nientemuffa può essere posato a cazzuola o con spruzzatici automatiche ed al contrario di molti altri prodotti non richiede l'applicazione di alcun primer.

Nelle ristrutturazioni, una volta preparata la parete, è bene applicare un rinzafo aperto con **Nientemuffa** impastato in consistenza semiliquida, per garantire un ancoraggio ottimale. Dopo circa sei ore procedere all'applicazione dell'intonaco nello spessore minimo di due centimetri.

La finitura superficiale di **Nientemuffa** si ottiene frattazzando con cura prima che il prodotto cominci la presa. Una volta applicato, l'intonaco deve essere protetto da una troppo rapida essiccazione e quindi,

in presenza di temperatura elevata è bene inumidirlo con acqua nebulizzata nelle prime 24/48 ore, così come è indispensabile sia protetto dal gelo per lo



stesso periodo.

Per non compromettere l'efficacia dell'intonaco tinteggiarlo esclusivamente con pittura traspirante.

CONSUMI E CONFEZIONI:

13-14 kg/m² per ogni centimetro di spessore.

Nientemuffa è confezionato in sacchi di carta politenata da 25 kg e fornito in pallets da 1.500 kg.

CONSERVAZIONE:

In imballo originale chiuso in luogo fresco ed asciutto.

DURATA:

12 mesi dalla data riportata sull'imballo; in conformità con la direttiva 2003/53/CEE si informa che tale scadenza temporale riguarda l'efficacia dell'agente riducente nei confronti del Cromo VI idrosolubile.



DATI TECNICI DEL PRODOTTO

ASPETTO	POLVERE GRIGIA
CONSERVAZIONE	IN IMBALLO ORIGINALE CHIUSO IN LUOGO FRESCO ED ASCIUTTO
DURATA: 12 MESI DALLA DATA RIPORTATA SULL'IMBALLO; IN CONFORMITÀ CON LA DIRETTIVA 2003/53/CEE SI INFORMA CHE TALE SCADENZA TEMPORALE RIGUARDA L'EFFICACIA DELL'AGENTE RIDUCENTE NEI CONFRONTI DEL CROMO VI IDROSOLUBILE.	
PERICOLO DI NOCIVITÀ	NO POSSIBILE IRRITAZIONE DI PELLE E OCCHI PER CONTATTO DOVUTA AL CEMENTO CONTENUTO. SI CONSIGLIANO ADEGUATE PROTEZIONI
INFIAMMABILITÀ	NO
RAPPORTO D'IMPASTO	18 PARTI DI ACQUA CON 100 PARTI DI POLVERE IN PESO
ACQUA D'IMPASTO	4,5 LITRI PER UN SACCO DI POLVERE DA 25 KG
SPESSORE MASSIMO DI APPLICAZIONE	3 cm PER MANO
CONSUMO	13-14 Kg/m ² PER CM DI SPESSORE
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	DA + 5°C A + 35°C
TEMPO DI VITA DELL'IMPASTO (POT LIFE)	60 MINUTI
CLASSIFICAZIONE EN 998-1	R

PRESTAZIONI FINALI

POROSITÀ	28,5% CIRCA
FATTORE DI RESISTENZA ALLA DIFFUSIONE DEL VAPORE ACQUEO (μ)	< 15
RESISTENZA ALLA COMPRESIONE A 28 GG	$\geq 4,7$ N/mm ²
RESISTENZA ALLA FLESSIONE A 28 GG	$\geq 1,9$ N/mm ²
RESISTENZA ALLA TEMPERATURA	DA - 30°C A + 90°C
REAZIONE AL FUOCO	A1

dati rilevati a 23° e 50% di u.r.

N.B. I dati e le informazioni contenuti in questa scheda, dettati dalla nostra migliore esperienza, sono puramente indicativi e devono essere verificati dall'utilizzatore del prodotto che si assume comunque tutte le responsabilità derivanti dal suo uso.