

RISANAMENTO DELLE MURATURE UMIDE – DEGRADO MEDIO - ALTO

DESCRIZIONE GENERALE

Deumidificazione – intervento per situazioni di degrado medio – alto, realizzato in tre fasi – Rinzafo antisale + Intonaco deumidificante + Finitura. Verificare preventivamente la coesione e la pulizia del supporto. Preparazione delle superfici: Demolizione fino a + 50 dalla linea evidente di degrado, lavaggio ad alta pressione, risarcimento delle parti superiori a 2cm di spessore. Aggiungere gradualmente più materiale per arrivare allo spessore desiderato. Frattazzare ad appassimento del materiale e prima dell'inizio presa.

001 Rinzafo antisale coprente ANTERINZAFFO CALCE

Rinzafo a base di calce idraulica naturale NHL 3,5 a base Di calce e pozzolana - resistente ai sali presenti nella muratura. Applicato prima dell'intonaco deumidificante, assicura la neutralizzazione dei Sali igroscopici - soprattutto solfati - responsabili della distruzione dell'intonaco alla base delle murature. Da applicare in uno spessore costante di 5 mm.

DATI TECNICI				
Colore	Beige naturale			
Granulometria	2,5 mm			
Consumo per rasatura per 5mm di spessore	Kg/mq	7,5		*a pieno
Massa volumica apparente della polvere	kg/m ³	1350		
ACQUA DI IMPASTO	ca. 25 %	6,0 litri per sacco		
Spessore consigliato	mm	5		
Tempo di vita utile dell'impasto (a 20°C)	h:min	2:00		20°C
Resistenza a compressione dopo 28 gg	N/mm ²	CS IV		
Permeabilità al vapore μ	μ	< 20		
Reazione al fuoco	Euroclasse	A1		

Temperatura di impiego da + 5°C a + 30°C.

Nel periodo estivo proteggere la rasatura da una rapida essiccazione.

Non applicare su supporti gelati, in fase di disgelo o con rischio di gelo nelle 24 ore successive alla posa.

Attendere almeno 24 ore (in funzione delle condizioni ambientali) prima di procedere all'applicazione di ulteriori strati di finitura.

ANTERINZAFFO CALCE**002 Intonaco deumidificante ANTESAN XP**

Intonaco a base di calce e pozzolana, deumidificante della muratura. Da applicare in uno spessore minimo di 20 mm, sul rinzafo antisale ANTERINZAFFO CALCE.

DATI TECNICI				
Colore	Grigio			
Granulometria	2,0 mm			
Consumo per rasatura per ogni cm di spessore	Kg/mq	24		*a 2 cm
Massa volumica apparente della polvere	kg/m ³	1300		
ACQUA DI IMPASTO	ca. 25 %	6,0 litri per sacco		
Resistenza a compressione dopo 28 gg	N/mm ²	CS IV		
Spessore consigliato	mm	20min		
Penetrazione d'acqua dopo 24 ore	mm	>5		
Contenuto d'aria	%	>35%		
Porosità totale dopo l'essiccazione	%	>40%		
Tempo di vita utile dell'impasto (a 20°C)	h:min	2:00		20°C
Permeabilità al vapore μ	μ	< 20		
Reazione al fuoco	Euroclasse	A1		

ANTESAN XP

003 Intonaco deumidificante di finitura**ANTERASO SAN XP**

Intonaco di finitura a base di calce e pozzolana, deumidificante della muratura. Da applicare in uno spessore minimo di 1,5 mm, sull'intonaco ANTESAN XP.

DATI TECNICI			
Colore	Grigio		
Granulometria	0,8 mm		
Consumo per rasatura per ogni mm di spessore	Kg/mq	2,5	*a 1,5 mm
Spessore di applicazione	mm	Da 1 a 3 mm	
Massa volumica apparente della polvere	kg/m ³	1400	
ACQUA DI IMPASTO	ca. 2 %	5,0 litri per sacco	
Tempo di vita utile dell'impasto (a 20°C)	h:min	2:00	20°C
Resistenza a compressione dopo 28 gg	N/mm ²	CS II	
Assorbimento d'acqua per capillarità	Classe	W1	
Permeabilità al vapore μ	μ	< 15	
Reazione al fuoco	Euroclasse	A1	

ANTERASO SAN XP