

RISANAMENTO DELLE MURATURE UMIDE – DEGRADO MEDIO - BASSO

DESCRIZIONE GENERALE

Deumidificazione – intervento per situazioni di degrado medio – basso, realizzato in un'unica soluzione. 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 Intonaco deumidificante ULTRASAN ONE

Intonaco a base di calce idraulica, deumidificante della muratura. Macroporoso e macrocellulare, realizza in un solo prodotto la deumidificazione della muratura, grazie all'elevata porosità interna che permette la cristallizzazione dei sali igroscopici. Da applicare in uno spessore minimo di 20 mm. Da rifinire con Anteraso San XP.

DATI TECNICI			
Colore	Grigio/Bianco		
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. 20 %	5,0 litri per sacco	
Resistenza a compressione dopo 28 gg	N/mm ²	CS II	
Spessore consigliato	mm	20 mm	
Penetrazione d'acqua dopo 24 ore	mm	>5	
Contenuto d'aria	%	>40%	
Porosità totale dopo l'essiccazione	%	>45%	
Tempo di vita utile dell'impasto (a 20°C)	h:min	2:00	20°C
Permeabilità al vapore μ	μ	< 5	
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 15 gg (in funzione delle condizioni ambientali) prima di procedere all'applicazione di ulteriori strati di finitura.

ULTRASAN ONE

002 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 ULTRASAN ONE.

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		

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 15 gg (in funzione delle condizioni ambientali) prima di procedere all'applicazione di ulteriori strati di finitura.

ANTERASO SAN XP