

CP0

Fornitura e posa di rivestimento di finitura a spessore, in pasta, colorato, organico minerale per esterni ed interni ad alta traspirabilità ed idrorepellenza, a base di resine acril-silossaniche in dispersione acquosa.

Il rivestimento dovrà essere applicato secondo le indicazioni di scheda tecnica in funzione della granulometria scelta.

Il prodotto dovrà essere impiegato nella protezione e finitura di murature in genere, sia all'esterno che all'interno.

Il materiale dovrà avere le seguenti caratteristiche:

Certificazione CE secondo Norma UNI EN 15824

Specifiche	Metodo di prova	Valori	
Adesione al supporto	UNI EN 1542	≥ 0,3 MPa	
Assorbimento capillare	UNI EN 1062-3	W = 0,079 kg*m ⁻² *h ^{-0.5} Classe W3 (bassa permeabilità)	
Permeabilità al vapore acqueo (spessore equivalente Sd)	UNI EN 7783-2	Sd ≤ 0,6472 Classe V2 (media)	
Conducibilità termica	UNI EN 1745	λ _{10,dry} = 0,83 W/mK (P = 50%) λ _{10,dry} = 0,93 W/mK (P = 90%)	
Crack Bridging Ability (solo prodotto) per le granulometrie 1,0 - 1,2 - 1,5	UNI EN 1062-7 (metodo statico)	0,43 mm (Classe A2 > 0,25 mm)	
Crack Bridging Ability (pacchetto CP1 + rete Flexonet +CP0)	UNI EN 1062-7 (metodo statico)	1,51 mm (Classe A4 > 1,25 mm)	
Crack Bridging Ability (pacchetto CP1 + rete Xnet + CP0)	UNI EN 1062-7 (metodo statico)	0,7 mm (Classe A3 > 0,5 mm)	
Caratteristica	Categoria	Metodo di prova	Prestazione dichiarata
Contenuto VOC	CAT. C - BA pitture per pareti esterne di supporto minerale Limite massimo: 20 g/l	Direttiva 42/2004/EC	19 g/l

così come CP0 Volteco o con prodotto con pari o superiori caratteristiche.

I dati tecnici dovranno essere supportati da certificazione di prova rilasciata da un laboratorio ufficiale accreditato e/o essere assoggettati a controllo di qualità secondo norma ISO 9001.

Per ulteriori dettagli sui singoli prodotti e specifiche di posa, fare riferimento alle relative schede tecniche scaricabili nella versione aggiornata sul sito internet www.volteco.com.