

# BI MORTAR PLASTER SEAL

Fornitura e posa di intonaco fibrorinforzato di rivestimento con funzione impermeabile applicato in due strati, con uno spessore minimo di 1,5 cm fino a 4 cm in funzione del tipo di utilizzo.

Il prodotto dovrà essere impiegato per il rivestimento impermeabile a spessore adatto anche in condizioni di spinta idraulica negativa, quando non siano previsti movimenti e/o assestamenti delle strutture trattate.

Il materiale dovrà avere le seguenti caratteristiche:

Certificazione CE secondo Norma UNI EN 1504-3:2006

Specifiche	Metodo di prova	Valori	
<i>Peso specifico</i>		> 1,9 kg/l	
<i>Resistenza a compressione a 28 gg</i>	UNI EN 196-1	> 40,2 MPa	
<i>Resistenza a flessione</i>	UNI EN 196-1		
<i>a 1 g</i>		> 2,5 MPa	
<i>a 7 gg</i>		> 5,0 MPa	
<i>a 28 gg</i>		> 6,5 MPa	
<i>Adesione al calcestruzzo</i>	UNI EN 1542	2,7 MPa	
<i>Modulo elastico a compressione a 28 gg</i>	UNI EN 13412	23,6 GPa	
<i>Coefficiente di assorbimento capillare</i>	UNI EN 13057	0,43 kg*m <sup>-2</sup> *h <sup>-0,5</sup>	
<i>Resistenza allo slittamento</i>	UNI EN 13036-4	Secco: classe II Umido: classe III	
Caratteristica	Ente certificatore	Metodo di prova	Prestazione certificata
<i>Impermeabilità in spinta negativa (supporto di cls A/C: 0,7)</i>	IMM SA (Switzerland)	UNI EN 12390-8	7 Bar: nessun passaggio

così come Bi Mortar Plaster Seal Volteco o 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](http://www.volteco.com).