**V****OCI DI CAPITOLATO**

BI MORTAR CONCRETE SEAL

Fornitura e posa di impermeabilizzante cementizio a reticolazione cristallina applicato in doppia mano a pennello con uno spessore minimo di 2 mm.

Il prodotto dovrà essere impiegato per impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo o muratura, sotto o sopra terra, quali pozzetti, vasche, piscine, canali, muri di fondazione, cantine e fosse d'ascensore.

Il materiale dovrà avere le seguenti caratteristiche:

Certificazione CE secondo Norma UNI EN 1504-2:2005

**Specifiche, Metodo di prova e Valori**

**Adesione al supporto (UNI EN 1542): 2,65 MPa**

**Assorbimento capillare (UNI EN 1062-3): 0,002 kg\*m⁻²\*h⁻⁰·⁵**

**Permeabilità al vapore acqueo (UNI EN 7783-2 - spessore equivalente Sd): SD = 1,06 m**

**Resistenza a compressione (UNI EN 12190): > 10 Mpa (1 gg); >25 Mpa (7 gg); > 30 Mpa (28 gg)**

**Caratteristica, Ente certificatore, Metodo di prova e Prestazione certificata**

**Impermeabilità in spinta negativa (supporto di cls Acqua/Cemento: 0,7), IMM SA (Switzerland), UNI 12390-8: 9 Bar: nessun passaggio**

**Resistenza all'attacco chimico severo, SOCOTEC ITALIA SRL, UNI EN 13529: Riduzione durezza (Shore D): < 2%**

così come Bi Mortar Concrete 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/)

IT Voce di Capitolato n. IL04 | CP | 01 | 00 | W | 08/25

