**VOCI DI CAPITOLATO**

AQUASCUD SYSTEM 420

Fornitura e posa di sistema per impermeabilizzare balconi, terrazzi, lastrici solari e tutte le superfici piane, anche pavimentate con uno spessore minimo di 2 mm.

Il sistema impermeabile dovrà essere dotato di core curing technology per un'efficace maturazione anche in condizioni di basse temperature e supporti parzialmente umidi.

Il prodotto dovrà essere impiegato per:

* Impermeabilizzazione di coperture piane, balconi, terrazze e solai pendenzati anche già pavimentati, con superficie impermeabilizzante che può essere lasciata a vista o protetta da rivestimenti (piastrelle, pavimenti in cemento, tetti verdi …ecc.).
* Sottofondi in genere, anche alleggeriti con argilla espansa.

Il materiale dovrà avere le seguenti caratteristiche:

Certificazione CE secondo Norma UNI EN 14891

Certificazione secondo Norma UNI EN 11928

**Specifiche, Metodo di prova e Valori**

**Crack Bridging Ability (+23°C) UNI EN 14891 Met. A.8.2:** > 1,5 mm

**Crack Bridging Ability (-5°C) UNI EN 14891 Met. A.8.3:** > 1,5 mm

**Crack Bridging Ability (UNI EN 14891 Met. A.8.2 - con Aquascud Basic a +23°C):** > 2 mm

**Crack Bridging Ability (UNI EN 14891 Met. A.8.3 – con Aquascud Basic a -5°C):** > 2 mm

**Adesione iniziale (UNI EN 14891 Met. A.6.2):** > 0,5 N/mm²

**Impermeabilità all'acqua (UNI EN 14891 Met. A.7):** 150 KPa

**Caratteristica, Ente Certificatore, Metodo di prova, Prestazione certificata**

**Contenuto VOC, Eurofins 392-2019-00444401, Direttiva 42/2004/EC ISO 11890-2:** 1,1 g/l

così come Aquascud System 420 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.

Il prodotto dovrà possedere marcatura CE ed essere impiegato secondo le prescrizioni della casa produttrice.

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 Voci di capitolato n. CB06-CC-CD | CP | 02 | 00 | W | 08/25

