**VOCI DI CAPITOLATO**

AQUASCUD REFLEX

Fornitura e posa di rivestimento elastico ed impermeabilizzante a base di resine acriliche in emulsione acquosa, privo di solventi, pronto all'uso ed applicabile a freddo.

Il rivestimento, di color bianco semilucido ad elevato indice di riflettanza solare (SRI), dovrà avere uno spessore da 0,60 a 0,70 kg/m² a seconda di irregolarità e porosità del supporto.

Il prodotto dovrà essere impiegato per:

* Finitura termoriflettente impermeabile di coperture piane, inclinate, curve o con forme complesse, nuove o esistenti secondo specifiche di scheda tecnica

Il materiale dovrà avere le seguenti caratteristiche:

**Specifiche, Metodo di prova e Valori**

**Adesione al supporto UNI EN 1542:** 1,40 MPa

**Assorbimento capillare UNI EN 1062-3:** 0,006 kg\*m⁻²\*h⁻⁰·⁵

**Permeabilità al vapore acqueo (spessore equivalente Sd) (UNI EN 7783-2):** Sd = 1,95 m

**Crack Bridging Ability UNI EN 1062-7 (metodo statico):** Classe A4 > 1,25 mm

**Reazione al fuoco UNI EN 13501-1:** Classe E

**Indice di riflettanza solare (SRI) ASTM E 1980-11:** 113

**Riflettanza solare (p) ASTM E 1980-11:** 0,90

così come Aquascud Reflex 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. CB11 | CP | 00 | 00 | W | 07/23

