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/m^2 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:
Certificazione CE secondo Norma UNI EN 1504-2:2005
Certificazione secondo Norma UNI EN 11928

Caratteristica	Metodo di prova	Requisiti prestazionali UNI EN 1504-2	Prestazione dichiarata	Prestazione certificata
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	Classificazione	-	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.
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.