

# USB Protector Silver 230 / Silver 230 TOP SK

Membrana ad alta traspirazione  
Riwega | eternitycomfort

Voce di capitolato  
del: 01/01/2016  
Art. 02050230 / 020202301  
Rev.03 del: 05/07/2021

Fornitura e posa in opera, sfrido compreso, della membrana traspirante sottotegola USB PROTECTOR SILVER 230, composta da uno strato protettivo superiore di elevata qualità in PET (poliestere), idrorepellente, stabile ai raggi UV, resistente alle elevate temperature, ad alta resistenza allo strappo, da un film centrale in PU (poliuretano) monolitico di elevata qualità (UV 50 PUR monolitico elastico), e da uno strato protettivo inferiore sempre in PET (poliestere).

USB PROTECTOR SILVER 230 va steso direttamente sul coibente termoacustico o su tavolato in legno, parallelamente alla linea di gronda e fissato con graffe nella zona di sovrapposizione, che verrà coperta tramite il sormonto dello strato successivo. I sormonti devono essere sigillati con il nastro adesivo TAPE UV o TAPE 1 PE (oppure mediante doppia banda adesiva integrata nella versione TOP SK) per garantire la tenuta all'acqua e al vento. Tutte le interruzioni di USB PROTECTOR SILVER 230 vanno sigillate con appositi sistemi secondo le specifiche indicazioni fornite da Riwega (vedi reparto R3 - impermeabilità acqua-aria-vento e manuale tecnico Riwega).

Prima della posa della membrana USB PROTECTOR SILVER 230 assicurarsi che le superfici siano asciutte, prive di polveri e grassi.

I fissaggi dei controlistelli di ventilazione del tetto devono essere sigillati tramite l'utilizzo della guarnizione punto chiodo a nastro continuo TIP KONT.

A seconda dell'irraggiamento solare e delle condizioni climatiche, posare la copertura definitiva entro i termini indicati per avvalersi della garanzia Riwega sul prodotto.

La scelta dei prodotti e la relativa posa in opera dovrà rispettare i dettami delle norme in vigore.

Materiale	PET - composite
Film	UV 50 PUR monolitico elastico
Colonna d'acqua	> 800 cm
Massa areica	230 ( $\pm 10\text{g/m}^2$ )
Resistenza a trazione longitudinale	450 ( $\pm 30\text{N}/50\text{mm}$ )
Resistenza a trazione trasversale	430 ( $\pm 30\text{N}/50\text{mm}$ )
Valore $S_d$	0,1 m
Classe d'impermeabilità	W1
Reazione al fuoco	Classe E
Resistenza ai raggi UV	12 mesi
Classe UNI 11470:2015	A

Fornitore: Riwega Srl, via isola di sopra 28, 39044 Egna (BZ) - I

Riwega S.r.l. si riserva la possibilità di modificare e/o aggiornare i dati riportati nel presente documento. Il documento aggiornato è reperibile sul sito internet [www.riwega.com](http://www.riwega.com). Il presente documento annulla e sostituisce la precedente versione.