



SOLUZIONE DI
RISCALDAMENTO

Tappeto
Riscaldante
per Esterni

SCHEDA TECNICA

TAPPETO RISCALDANTE PER ESTERNI



CARATTERISTICHE

Sistema di riscaldamento ad irraggiamento utilissimo per rendere praticabili aree che nella stagione fredda sono soggette ad accumulo di neve e/o ghiaccio, quali entrate, scalinate, rampe ecc... La posa avviene come per un normale tappeto da esterni, ed una volta collegato alla rete elettrica sarà immediatamente fruibile.

NON PRODUCE CAMPI ELETTROMAGNETICI NOCIVI

CARATTERISTICHE FUNZIONALI

Il tappeto riscaldante, particolarmente stabile grazie alla superficie inferiore anti scivolo, va steso sulla pavimentazione esistente. Dimensionato sulle esigenze del cliente, ha una temperatura massima di esercizio di 30/35°C. Per ottimizzare la temperatura superficiale e risparmiare energia viene fornito su richiesta un regolatore d'intensità.

FIBRA DI CARBONIO

La fibra di carbonio è flessibile, non ossida, non produce campi magnetici nocivi al passaggio delle cariche elettriche, non ha alcuna variazione dimensionale al variare della temperatura né decadimento dei valori ohmici. Nessuna usura e nessuna manutenzione. La sua elevata resistività permette notevoli risparmi di energia a parità di potere calorico.

STRATIFICAZIONE MATERIALI

Stratificazione materiali a partire dal lato esterno:

- Moquette
- Resistori in fibra di carbonio con elemento di compensazione da 3 mm tra resistori
- Foglio alluminio adesivo riflettente
- Strato termoisolante da 3 mm
- Poliestere rosso/nero



TAPPETO IN ROTOLO

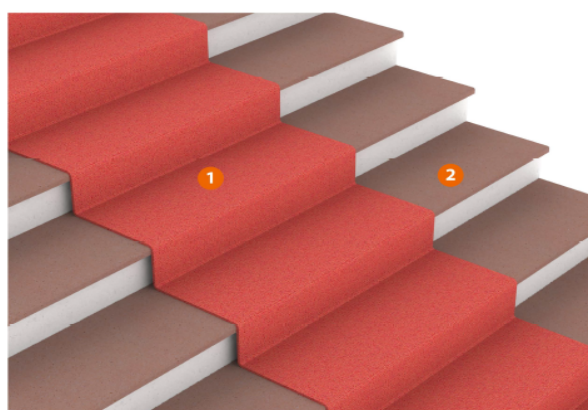
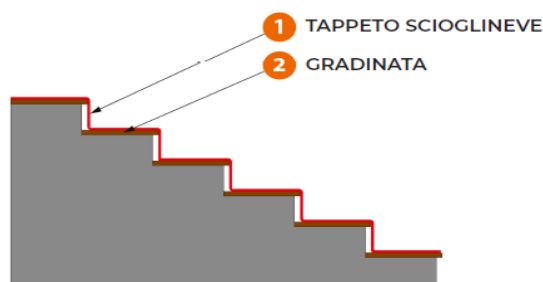


SUPERFICIE POLIESTER

TERMOREGOLAZIONE

Su richiesta è fornito un regolatore d'intensità (T757.A) per l'ottimizzazione della temperatura d'esercizio.

TAPPETO SCIOGLINEVE PER LE SCALE



MODELLO	ALIMENTAZIONE	POTENZA	GRADO DI PROTEZIONE	TERMOREGOLAZIONE	CAVI E CONNETTORI	DIMENSIONE (cm)
TAPE.X	230 Vac 50/60 Hz	200 W/m ²	IP67 RF Classe 1	Regolatore intensità T757.A (opzionale)	Cavo alimentazione H07 RNF 3G	A progetto

CONFORMITÀ



Questo prodotto è conforme alle misure di sicurezza elettrica secondo la Direttiva Bassa Tensione 2014/35/EU e alla Direttiva sulla Compatibilità Elettromagnetica 2014/30/EU.