



TAPPETINO RISCALDANTE ULTRAPIATTO IN PVC

NATURAL WARM

I tappetini riscaldanti in PVC Alper sono prodotti utilizzando la tecnologia riscaldante PTF PET incapsulata tra due fogli di PVC elettrosaldati con processo ad alta frequenza. Lo spessore complessivo dell'elemento riscaldante è di circa 2mm e conferisce al prodotto una notevole robustezza e durata nel tempo. Esse vengono utilizzate in svariati campi di applicazione come, ad esempio, nel giardinaggio dove trovano largo impiego nello sviluppo delle radici di piante e fiori durante l'inverno, nel riscaldamento di piccoli animali e in alcuni processi industriali.

È possibile l'utilizzo con il termostato di regolazione, fusibili e limitatori di temperatura.

La continua ricerca di nuove tecniche produttive ha permesso ad Alper di rendere estremamente flessibile la capacità produttiva e lo sviluppo di nuovi prodotti a disegno su specifica del cliente.

Pertanto, Alper può produrre lotti speciali anche in quantità ridotte.

CARATTERISTICHE

- Dimensioni massime: 1000x600mm (varie misure disponibili su richiesta)
- Potenze e tensioni di alimentazione su richiesta
- Uniformità di temperatura
- Disponibilità di svariate protezioni termiche, come ad esempio termofusibili, termoprotettori, sonde e sensori
- Utilizzo di PVC colore nero, altri colori disponibili su richiesta
- Idoneo per utilizzo in ambienti umidi e resistente ad immersione temporanea, grado IP67
- Cablaggi su specifica cliente
- Costruzione in classe I, II, III
- Tensioni di alimentazione da 110/230/240V e bassa tensione di sicurezza 12/24V
- Progettazione su specifica cliente
- Temperatura: Min: -10°C
Max: +60°C (per brevi periodi)
- Ottima resistenza ai raggi solari (Cat 5)
- Resistente ai raggi UV
- Personalizzabile con serigrafie
- Costruzione secondo la direttiva 2014/35/UE
Collaudi secondo EN 60335-1 e EN 50106
- S.I. 2016 No. 1101 (Electrical Equipment (Safety) Regulations 2016)
BS EN 60335-1, BS EN 50106

