

Descrizione

SP030 è un adesivo sigillante a base di polimeri ibridi, a reticolazione neutra, mono-componente, ad alto modulo di elasticità, e totalmente trasparente (cristallino). La reticolazione avviene in presenza di umidità.

Presentazione

SP030 è disponibile sia in cartucce da 310ml, sia in sacchetti da 400 o 600ml.

Confezionamento

Colore	Codice	Pezzi/Scatola	Scatole/Paletta
Trasparenza	715SP030CZ	12 cartucce da 310 ml	100
Trasparenza	716SP030CZ	20 sacchetti da 400 ml	45
Trasparenza	717SP030CZ	20 sacchetti da 600 ml	30

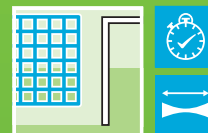
Informazioni Tecniche

Caratteristiche	Norme	Valori
Densità	DIN 52 451-A	1,04
Consistenza		thixotrope
Tempo di formazione della pelle (a 23°C e 50% H.R.)		Da 5 a 10 min
Velocità di reticolazione (a 23°C e 50% H.R.)		dopo 24h : circa 4mm
Durezza Shore A	DIN 53 505	30
Modulo d'elasticità a 100%	EN 28 340	0,65 N/mm ²
Resistenza alla trazione	DIN 53 504 S2	2 N/mm ²
Temperatura d'applicazione		Da +5°C a +40°C
Resistenza alla temperatura		Da -40°C a +80°C
Conservazione		negli imballaggi originali, chiusi, in ambiente fresco e asciutto tra +5°C e +25°C
Durata		12 mesi



SP030

Adesivo ibrido cristallino



Campo di applicazione

SP030 è progettato per l'incollaggio trasparente, flessibile e impermeabile di vetro e altri materiali come l'acciaio, l'alluminio anodizzato e grezzo, per applicazioni come:

- Sigillatura di tagli obliqui
- Incollaggio invisibile tra materiali (vetro su vetro)
- Incollaggio resistente ai raggi UV, agli urti e alle vibrazioni
- Incollaggio sottoposto a dilatazioni importanti tra due materiali

Vantaggi

- Trasparenza assoluta (cristallina)
- Elasticità permanente
- Inodore, esente da solventi e isocianati
- Presa rapida
- Prodotto tissotropico (non cola)
- Può essere verniciato dopo la «polimerizzazione»

Colore



Trasparenza
assoluta



Adesivo ibrido cristallino

Preparazione

- Nel caso di applicazione con pistola ad aria compressa, la pressione massima deve essere di 3 bar.
- Le superfici devono essere pulite, asciutte, sgrassate, senza polvere e esenti da agenti antiaderenti.

Applicazione

- Applicazione in cordone con pistola manuale o pneumatica.
- Assemblare i supporti prima della formazione della pelle.
- La resistenza meccanica ottimale si ottiene a reticolazione completa dell'adesivo.
- Per l'incollaggio di pezzi di grandi dimensioni è preferibile applicare più cordoni di 10 mm. massimo di diametro, al fine di favorire la circolazione dell'aria.
- Su alcuni supporti come PMMA, PVC rigido, rame o ottone, è consigliabile verificare preventivamente l'adesione; in questi casi è consigliabile utilizzare il primer Perennator AT120.

Pulizia

- Sul prodotto ancora fresco, utilizzare il prodotto di pulizia AA409 biodegradabile. Se l'adesivo è indurito, la pulizia può essere effettuata solo con mezzi meccanici (abrasori, cutter...).

Note

- Poichè gli adesivi ibridi reticolano a contatto con l'umidità dell'aria, non può essere utilizzato in ambiente ermeticamente chiuso.
- Non è consigliabile mettere il prodotto a contatto con ferro, polipropilene, polietilene, gomma butile, neoprene, EPDM, bitume e pietre naturali.
- Non utilizzare per le applicazioni di facciate strutturali, vetrate sospese e acquari.

Servizio Tecnico

Il nostro Servizio Tecnico è a vostra disposizione per ulteriori informazioni.

Servizio tecnico

Il nostro team di tecnici è a vostra disposizione per qualsiasi informazione complementare.

Informazioni aggiuntive

Le informazioni contenute in questo documento sono da considerarsi come informazioni a carattere generale e non hanno valore contrattuale. I dati tecnici non costituiscono garanzia alcuna per ciò che concerne le caratteristiche dei prodotti. Dal momento che i metodi di utilizzo e di applicazione sono fuori del nostro controllo, e data la molteplicità dei materiali utilizzati, test

specifici sono altamente raccomandati.

Tutte le informazioni e illustrazioni contenute in questo documento si basano sullo sviluppo tecnico attuale e sulla nostra esperienza al momento della stampa di questo documento, nel novembre 2015. Il produttore si riserva il diritto di modificare le caratteristiche tecniche dei suoi prodotti in qualunque momento.

Le condizioni di garanzia dei prodotti sono regolate dalle nostre Condizioni Generali di Vendita. Nessuna responsabilità può essere attribuita alla Società TREMCO ILLBRUCK sulla base delle informazioni generali fornite dalla presente scheda del prodotto.



tremco illbruck SAS

Valparc – Oberhausbergen CS73003
67033 Strasbourg Cedex
France
T: +33 971 00 8000
F: +333 88103081

info-fr@tremco-illbruck.com
www.tremco-illbruck.fr