GELSON
la qualità è passione

SCHEDA TECNICA

REV.1 04/09/2026

GELFLEX 345 BUS

DESCRIZIONE

Adesivo/sigillante monocomponente poliuretanico indurente all'umidità atmosferica.
Ideale per la sostituzione dei parabrezza e dei vetri di veicoli con o senza airbag e in generale per l'incollaggio e la sigillatura dei vetri in campo automobilistico (in particolare autobus, camper, trattori, camion), industriale, ferroviario, nautico.

DRIVE AWAY TIME: 3 ore

(a 23°C e 50% u.r., per vetture con doppio airbag)

VANTAGGI

- Eccellente potere adesivo.
- Polimerizzazione neutra: non corrosivo sulle superfici
- Assorbe lo stress legato all'espansione termica e alle tensioni delle giunture tra materiali diversi
- Non gonfia, non ritira, non cola.
- Buona resistenza agli agenti chimici ed atmosferici
- Eccellente resistenza all'acqua e alla nebbia salina

CARATTERISTICHE

- Aspetto: pasta tissotropica
- Base: poliuretanica
- Colore: nero
- Densità: 1,20 ± 0,05 g/cm^3
- Temperatura di esercizio: -40°C a +90°C; con brevi punte a +120°C.
- Durezza Shore A: 55
- Allungamento a rottura: ca. 400%

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Le superfici da trattare devono essere perfettamente pulite, asciutte e sgrassate.
Applicare su entrambe le superfici che devono essere incollate l'idoneo pulitore Cleaner Activator. Usare un panno che non lasci residui. Lasciare asciugare prima di procedere.
Applicare successivamente il Black Glass Primer su entrambe le superfici da incollare. Fare riferimento alla documentazione relativa per i tempi di essiccazione dei prodotti usati e rispettarli.

L'efficacia dei nostri prodotti è basata su esperienze pratiche e ricerche effettuate nei nostri laboratori. Tuttavia, decliniamo ogni responsabilità per i lavori effettuati, essendo evidente che il risultato è fortemente condizionato da una serie di fattori al di fuori del nostro controllo.

* Per informazioni su codici e confezioni disponibili per questo prodotto consultate il nostro catalogo, il nostro listino o contattateci

GELSON S.r.l.

Lainate (Milan) 20045 Italy - Via Varese 11/13
TEL +39 029370640
FAX +39 0293570880
MAIL info@gelson.it

QUALITY SYSTEM CERTIFICATION DNV ISO 9001

GELSON
la qualità è passione

SCHEDA TECNICA

APPLICAZIONE

Aprire utilizzando una lama, eseguendo un' incisione nella parte opposta a quella della saldatura argentata a circa 1 cm tra la clip metallica e la "spalla" del sacchetto.
Temperatura di applicazione: da +5°C a +40°C.
Applicare Gelflex 345 Bus sul bordo nero di ceramica del parabrezza. Usando l'apposito ugello, estrudere un cordolo triangolare sull'area da incollare.
Attendere almeno 3 ore prima di utilizzare il veicolo.

TEMPI DI ESSICCAZIONE

- Tempo di formazione della pelle (23°C, 50% u.r.): 40-60
- Velocità di indurimento (23°C – 50% u.r.): 3,0 mm dopo 24 ore
- Drive-away time (23°C – 50% u.r.): 3 ore

STOCCAGGIO

Stoccare l'articolo in un ambiente asciutto, al riparo dalla luce solare diretta, e a temperature comprese tra i 5°C e i 35°C.

L'efficacia dei nostri prodotti è basata su esperienze pratiche e ricerche effettuate nei nostri laboratori. Tuttavia, decliniamo ogni responsabilità per i lavori effettuati, essendo evidente che il risultato è fortemente condizionato da una serie di fattori al di fuori del nostro controllo.

* Per informazioni su codici e confezioni disponibili per questo prodotto consultate il nostro catalogo, il nostro listino o contattateci

GELSON S.r.l.

Lainate (Milan) 20045 Italy - Via Varese 11/13
TEL +39 029370640
FAX +39 0293570880
MAIL info@gelson.it

QUALITY SYSTEM CERTIFICATION DNV ISO 9001