



SCHEMA TECNICA

UV518 - Solvente speciale per incollaggio UV del vetro

UV518 è una miscela di solventi alcolici specifica per superfici in vetro, ideale per preparare le superfici all'incollaggio. Il prodotto è in grado di sgrassare completamente la superficie del vetro e degli altri materiali da incollare (metallo, materiale plastico, etc.), eliminando carbonio di contaminazione ed acqua residua. Può essere utilizzato con tutti i tipi di adesivi o sigillanti (siliconico, poliuretano, colle a catalisi UV).

Campi di impiego

- Preparazione delle superfici per incollaggio UV.
- Preparazione del vetro alla lavorazione del vetrocamera.
- Preparazione del vetro alla stampa digitale.
- Pulizia di superfici sia in vetro trasparente che in vetro sabbiato/acidato e di specchi.
- Rimozione di oli da taglio.
- Pulizia di superfici in alluminio, acciaio, e guarnizioni.

ATTENZIONE: Non adatto alla rimozione di depositi o incrostazioni di tipo minerale (come calcare o gesso) o ossidazioni superficiali del vetro.

APPLICAZIONE

Diluizione

Il prodotto è pronto all'uso e non va diluito.

Modalità d'uso

Nebulizzare o versare il prodotto sulla superficie. Utilizzare il panno MICROCLEANER - tessuto tecnico per superfici in vetro a basso rilascio di particelle - per distribuire il prodotto, pulire e sgrassare completamente la superficie.

ATTENZIONE: Prodotto ad evaporazione rapida. Il prodotto non va lasciato agire ma va subito distribuito.

Resa/consumo

Il prodotto ha una resa di ~ 100 metri quadri / litro.

Stabilità

L'evaporazione rapida del prodotto rende la superficie del vetro subito utilizzabile per le fasi di incollaggio.

Temperatura di esercizio

min. 5°C - max. 35°C.

CARATTERISTICHE CHIMICO/FISICHE

Composizione

Il formulato liquido è costituito da una soluzione di solventi alcolici a basso peso molecolare. Non contiene tensioattivi.

Aspetto

Liquido, incolore, trasparente.

Densità relativa

0,786 g/cm³



Punti di infiammabilità
<23°C

Compatibilità con altri prodotti e materiali
Il prodotto è compatibile con alluminio, acciaio, guarnizioni, ceramica, marmo, legno e corian.

NOTE AGGIUNTIVE E CONSIGLI

Pulizia dei mezzi di applicazione
Nessuna indicazione.

Conservazione
Conservare in contenitore ben chiuso, lontano da fonti di calore, in luogo fresco e asciutto.

Stoccaggio
Se conservato correttamente il prodotto ha una durata di 24 mesi.

Sicurezza
Il prodotto è infiammabile.

Altri consigli
Prodotto a base alcolica: evitare di utilizzare il formulato a temperature superiori ai 35 °C o su superfici ad insolazione diretta.

Note
I dati e le notizie sopracitate sono desunti da nostri precisi studi ed esperienze. Non possiamo tuttavia assumerci alcuna responsabilità in senso generale dal momento che gli usi dei prodotti e le modalità di applicazione sono al di fuori del nostro controllo. Ci riserviamo inoltre il diritto di apportare tutte le modifiche che riterremo opportune per il miglioramento del prodotto o per l'adeguamento dello stesso a nuove normative inerenti la sicurezza, nonché di modificare le confezioni. Si consiglia in ogni caso di voler regolare l'applicazione dei nostri prodotti in base alla natura e alle condizioni del supporto da trattare esaminando la idoneità del prodotto mediante prove campione. Il nostro ufficio tecnico è a completa disposizione per eventuali chiarimenti.