



PATTEX PL300 (EX PL 700)

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Adesivo sigillante a base di polimeri speciali (tecnologia Flextec®).

CAMPI DI IMPIEGO

Adesivo di montaggio particolarmente indicato nei settori di edilizia, carpenteria, sanitari, manutenzioni industriali, automobilistico.

E' adatto per l'incollaggio di qualsiasi tipo di materiale, come legno, vetro, metallo, pietra, polistirolo, laminati, materie plastiche e gomma, sia su superfici assorbenti che non assorbenti, in condizioni difficili che richiedono flessibilità ed alta forza adesiva. Non è adatto per PE, PP, PTFE e materie plastiche acriliche.

Il prodotto non corrode i supporti metallici sui quali è applicato, è resistente ai diversi agenti atmosferici, ai raggi UV, all'acqua; la sua elasticità lo rende resistente a urti e vibrazioni.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Natura chimica	Polimeri Ibridi (Flextec)
Aspetto	Pastoso tissotropico
Colore	Bianco e Trasparente
Peso specifico	Bianco 1,4 g/cm ³ ca. Trasparente 1,1 g/cm ³ ca.
Tempo aperto*	ca. 15 min.
Carico massimo	30-35 Kg/cm ²
Temperatura di applicazione	Da +5°C a +40°C
Resistenza alla temperatura	Da -30°C a +80°C (punte di 100°C)
Resistenza finale al taglio	3,0-3,6 N/mm ² ca. (provino legno - legno)
Tempo di indurimento	2 mm / 24 h
Potere riempitivo	Fino a 20mm
Allungamento a rottura	300% ca.

* Tempistiche variabili a seconda delle condizioni di temperatura, umidità e natura dei supporti. I valori sono stati ottenuti da prove interne di laboratorio. Effettuare prove preventive nelle condizioni di utilizzo.

Il prodotto polimerizzato è sovraverniciabile (si raccomandano prove preventive).

Può essere applicato anche su superfici umide.

STOCCAGGIO

Il prodotto deve essere conservato in luogo fresco e asciutto. Teme il gelo. Se ben conservato il prodotto è stabile per 12 mesi.

MODALITA' D'USO

Il sottofondo deve essere pulito e compatto.

Applicare il prodotto a punti o cordoli su una delle superfici e premere le due parti insieme. Nel caso di superfici non assorbenti applicare l'adesivo a strisce ben distanziate tra loro per garantire una polimerizzazione uniforme ed una costante circolazione d'aria (distanza minima finale = 1 cm). In caso di materiali pesanti (es. pannelli in lamiera) si consiglia di aiutarsi con morsetti o nastro adesivo per 24 ore. Una volta polimerizzato, l'adesivo può essere sovraverniciato, in questo caso sono raccomandate pitture acriliche all'acqua.

Avvertenze

Dopo l'uso, pulire immediatamente gli attrezzi con acqua e benzene. Rimuovere tracce di adesivo fresco con uno straccio. Pattex PL300 è resistente alla maggior parte dei comuni solventi e, una volta indurito, può essere rimosso solo meccanicamente.

NOTE

Per informazioni in merito alla sicurezza del prodotto si rimanda alla consultazione della Scheda di Sicurezza, dove prevista, e delle indicazioni riportate in etichetta.

Per ulteriori informazioni visitare i siti:

www.henkel.it
www.portalehenkel.it