

ADESILEX PVC HP

Adesivo per incollaggio tubazioni in plastica
soggette anche ad alta pressione interna



CAMPI D'APPLICAZIONE

- Incollaggio di tubi in PVC soggetti ad alta e bassa pressione interna.
- Idoneo anche per tubazioni in PMMA e ABS.
- Adesivo per tubazioni per scarichi civili ed industriali, assemblaggio di manicotti, sifoni e raccordi in piscine, idromassaggi, impianti d'irrigazione, acquedottistica in generale.
- Incollaggio di tubazioni e grondaie in plastica.
- Utilizzabile anche per l'incollaggio di tubazioni corrugate per impiantistica elettrica ed idraulica.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Adesilex PVC HP è un adesivo di colore rosso a base di resine sintetiche sciolte in solvente.

Adesilex PVC HP ha viscosità e consistenza adeguate per applicazione in ogni posizione senza colatura. È un prodotto pronto all'uso, di rapida presa ed indurimento.

Il film di adesivo indurito è inalterabile quanto le tubazioni che deve incollare e resiste a temperature di +70°C, con picchi fino a 95°C.

Adesilex PVC HP è certificato secondo EN 14680 (adesivi per tubazioni in plastica senza pressione) ed EN 14814 (adesivi per tubazioni in plastica con pressione nominale fino a 16 bar).

MODALITÀ DI POSA

Le superfici da incollare devono essere perfettamente asciutte, pulite e sgrassate prima dell'incollaggio. Eventualmente utilizzare un panno pulito imbevuto di acetone per rimuovere ogni traccia di sostanza distaccante.

L'estremità delle tubazioni deve essere priva di bave, mentre il tubo interno deve presentare il bordo smussato per favorire la disposizione omogenea dello strato di adesivo durante l'assemblaggio.

Spalmare un sottile ma omogeneo strato di adesivo su entrambi i tubi da incollare.

La superficie d'incollaggio tra la tubazione interna e quella esterna, è proporzionale al diametro dei tubi stessi:

indicativamente la profondità d'inserimento del manicotto interno nella condotta esterna, varia tra 20 e 120 mm.

Incollare immediatamente dopo gli elementi, inserendoli l'uno dentro l'altro in maniera da distribuire lo strato di adesivo fresco sull'intera superficie di contatto. Rimuovere subito dopo l'incollaggio eventuale prodotto in eccesso, mediante uno straccio pulito o altro opportuno utensile.

Il pezzo incollato è movimentabile dopo alcuni minuti e resistente alla pressione dopo 24 ore.

AVVERTENZE

Adesilex PVC HP è un adesivo a solvente: si raccomanda pertanto di conservare ed utilizzare lontano da fiamme libere o scintille.

Al primo utilizzo dell'impianto, procedere ad un adeguato lavaggio dello stesso per rimuovere ogni traccia di sporcizia e residui di solvente.

In caso di utilizzo a basse temperature ambientali, provvedere a riscaldare opportunamente ad aria calda le superfici da incollare.

PULIZIA

Adesilex PVC HP fresco può essere facilmente rimosso mediante utilizzo di appropriato solvente acetone, trielina, avio.

CONFEZIONI

Tubetto da 125 g.

IMMAGAZZINAGGIO

Adesilex PVC HP, se in imballi originali chiusi ed in ambiente con temperature comprese tra +5°C e +25°C, ha una conservazione di 18 mesi.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LA PREPARAZIONE E LA MESSA IN OPERA

Adesilex PVC HP è facilmente infiammabile. Si raccomanda di conservare lontano da fiamme e scintille, non fumare, evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche e lavorare in ambienti ben aerati. Inoltre è irritante per la pelle e per le vie respiratorie, può causare danni oculari e può provocare sonnolenza e vertigini. Può causare danni irreversibili per un utilizzo prolungato. Il prodotto contiene resine epossidiche a basso peso molecolare che possono causare sensibilizzazione incrociata con altri composti epossidici. Può formare perossidi esplosivi. Durante l'uso indossare guanti e occhiali protettivi ed utilizzare le consuete precauzioni per la manipolazione dei prodotti chimici. In caso di contatto con gli occhi o la pelle lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico. Impiegare un adeguato dispositivo di protezione delle vie respiratorie. Per ulteriori e complete informazioni riguardo l'utilizzo sicuro del prodotto si raccomanda di consultare l'ultima versione della Scheda Dati Sicurezza. **PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.**

DATI TECNICI (valori tipici)	
DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO	
Consistenza:	fluido denso
Colore:	rosso
Residuo solido (%):	30 ca.
Tempo aperto:	1÷5 minuti
Indurimento finale:	24 ore
PRESTAZIONI FINALI	
Resistenza alla temperatura:	+70°C, con picchi fino a +95°C
Certificazione:	- EN 14680 (adesivi per tubazioni a bassa pressione); - EN 14814 (adesivi per tubazioni ad alta pressione), marcatura CE

AVVERTENZA

Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto, chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e, comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.

Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito www.mapei.com

INFORMATIVA LEGALE

I contenuti della presente Scheda Tecnica possono essere riprodotti in altro documento progettuale, ma il documento così risultante non potrà in alcun modo sostituire o integrare la Scheda Tecnica in vigore al momento dell'applicazione del prodotto MAPEI.

Per la Scheda Tecnica e le informazioni sulla garanzia più aggiornate, si prega di visitare il nostro sito web www.mapei.com.

QUALSIASI ALTERAZIONE DEL TESTO O DELLE CONDIZIONI CONTENUTI IN QUESTA SCHEDA TECNICA O DA ESSA DERIVATI RENDERÀ INAPPLICABILI TUTTE LE RELATIVE GARANZIE MAPEI.

394-6-2017-it

La riproduzione di testi, foto e illustrazioni di questa pubblicazione è vietata e viene perseguita ai sensi di legge

