

GRIFFON® UNI-100

Adeziv tixotrop rapid, pentru PVC rigid cu certificate KIWA si KOMO



DESCRIEREA PRODUSULUI

Adeziv tixotrop rapid pentru PVC rigid, certificat KIWA si KOMO

DOMENIU DE UTILIZARE

Pentru Imbinarea tevilor, soclurilor si fittingurilor cu ajustaj cu strângere sau cu ajustaj foarte larg (umplerea golurilor) In sistemele de presiune si de scurgere. Aprobata pentru sistemele de apa potabila si pentru cele de scurgere. Potrivit pentru diametre de pâna la 315 mm. Max. 16 bari (PN 16). Toleranta maxima 0.8 mm (max. 0.2 mm la presiune). Potrivit pentru sisteme de tevi conforme cu EN1329, 1452, 1453, 1455 si ISO 15493 (PVC).

PROPRIETATI

- Tixotrop
- Capacitate de umplere a golurilor
- Rapid

STANDARDE / NIVELURI DE CALITATE

CE: Adeziv pentru sistemele de tevi termoplastice ce nu sunt supuse presiunii, In instalatii pentru transportul/evacuarea/stocarea apei (EN 14680).

CE: Adeziv pentru sistemele de tevi termoplastice destinate fluidelor sub presiune, In instalatii pentru transportul/evacuarea/stocarea apei (EN 14814).

Kitemark: Adeziv pe baza de solventi pentru sisteme de tevi termoplastice sub presiune sau nu. Licenta KM 87235 (BS 4346/3).

KIWA: Adezivi pentru realizarea Imbinarilor In sisteme de tevi de apa din PVC si PVC/CPE. Certificat K5067 bazat pe BRL K525 (NEN 7106).

KIWA-ATA: aprobat pentru sistemele de apa potabila.

KOMO: Adezivi pentru realizarea Imbinarilor In sisteme de canalizare interioare din PVC neplastifiat.

Certificat K4395 bazat pe BRL 5221.

WRAS: Aprobata pentru sistemele de apa potabila. Certificat WRAS (BS 6920).

EN 14680: Intruneste cerintele standardului european 14680: Adeziv pentru sistemele de tevi termoplastice ce nu sunt supuse presiunii.

EN 14814: Intruneste cerintele standardului european 14814: Adeziv pentru sistemele de tevi termoplastice pentru fluide sub presiune.

PREGATIRE

Conditii de lucru: A nu se utiliza la temperaturi sub +5°C.

APLICARE

Consum: Estimarea numarului de puncte de lipire pentru 1 kg:

Ø	32	40	50	63	75	90	110	125	160	200	250
#	650	290	160	100	90	70	40	30	20	12	8

Instructiuni de utilizare:

1. Taiati teava in unghi drept, tesiti marginile si debavurati.
2. Curatati suprafetele ce trebuie imbinate cu Griffon Cleaner.

Instructiunile noastre se bazează pe investigatii amănunțite și pe experiența practică. Având in vedere diversitatea largă a materialelor și a condițiilor în care sunt folosite produsele noastre, nu ne putem asuma responsabilitatea asupra rezultatelor obținute și/sau pagubelor produse de utilizarea produselor. Totuși, Departamentul Service vă stă la dispoziție pentru informații suplimentare legate de folosirea produselor.

3. Aplicați adeziv rapid și uniform pe lungimea ambelor suprafețe (strat gros pe teava, strat subțire pe soclu).
4. Imbinați imediat partile. Îndepărtați adezivul în exces. Nu supuneți imbinarea sub sarcină timp de 10 minute. Închideți ambalajul cu atenție imediat după utilizare.

Pete/reziduuri: Îndepărtați petele cu Griffon Cleaner.

TIMP DE ÎNTĂRIRE

Tip de uscare/Întărire: aprox. vezi graficul de mai jos:

Ø	16 – 63 mm		75 – 110 mm		125 – 315 mm	
°C	10 BAR	16 BAR	10 BAR	16 BAR	10 BAR	16 BAR
5°C	4 ore	8 ore	8 ore	16 ore	16 ore	32 ore
10°C						
>10°C	2 ore	4 ore	4 ore	8 ore	8 ore	16 ore

*Timpul de uscare depinde de tipul suprafeței, cantitatea de produs utilizată, nivelul umidității și temperatura mediului ambiant.

PROPRIETĂȚI TEHNICE

Rezistența la temperatura: 60°C, Încălzirea de vârf 95°C

Rezistența la chimicale: Rezistența la chimicale a imbinărilor lipite depinde de lățimea golului, timpul de uscare, presiunea aplicată, temperatura, tipul și concentrația produsului. În general, se poate spune că imbinările lipite au rezistență chimică identică celei a materialului, cu excepția unui număr limitat de chimicale foarte agresive, precum acizi anorganici concentrați, leșii sau oxidanți puternici.

SPECIFICAȚII TEHNICE

Baza: soluție de clorură de polivinil într-un amestec de solvenți ce conține tetrahidrofuran

Culoare: gri (transparent)

Vascozitate: aprox. 2500 mPa.s.

Conținut solid: aprox. 23 %

Densitate: aprox. 0.97 g/cm³

Temperatura de aprindere: K1 (<21°C)

TERMEN DE VALABILITATE

24 luni dacă este depozitat într-un ambalaj închis bine și într-un loc uscat la temperatura cuprinsă între +5°C și +25°C. După deschidere, durata de depozitare devine limitată.

Instrucțiunile noastre se bazează pe investigații amănunțite și pe experiența practică. Având în vedere diversitatea largă a materialelor și a condițiilor în care sunt folosite produsele noastre, nu ne putem asuma responsabilitatea asupra rezultatelor obținute și/sau pagubelor produse de utilizarea produselor. Totuși, Departamentul Service vă stă la dispoziție pentru informații suplimentare legate de folosirea produselor.

SC TEMAD CO SRL, Sos. Cristianului, nr. 12, Brașov, 500053, tel. 0268506108, office@temad.ro, www.temad.ro