

COLLE PEGAFOR PVC



Description :

Colle spéciale pour Tuyauterie et raccords en PVC rigide pour les installations sous pression conforme au PNE 14302 EX et BS 4346 Part.3. Spécialement indiquée pour assembler des matériaux qui sont conformes aux normes EN 1452 y EN 1329.

Composition :

Solvant fort pour union à pression ou présentant du jeu (PNE 143002 EX, BS 4346 Part.3). Basé sur une résine homopolymère de Poly (chlorure de vinyle) PVC et tetrahydrofurane (TFH) stabilisé.



Propriétés :

Prise initiale extra ordinairement rapide.

Sa haute teneur en résines lui confère une grande capacité de remplissage.

Viscosité élevée apparente et excellente fluidité.

Indice de thixotropie élevé, ce qui évite que le produit ne coule lors de son application.

De part sa composition, agit comme une véritable soudure chimique du PVC.

Application facile, ne goutte pas et ne forme pas de « larmes » à l'intérieur des tubes collés.

La résistance et le vieillissement des parties collées sont similaires à ceux du PVC rigide.



Applications :

Colle spécialement indiquée pour :

unir les tubes et les raccords de PVC rigide dans les systèmes de pression conformément au PNE 143002 EX et BS 4346 Part.3. Spécialement indiquée pour assembler des matériaux qui sont conformes aux normes EN 1452 y EN 1329.

Tout type d'installation où une manipulation rapide des tuyaux est requise.



Caractéristiques techniques :

Propriétés du produit dans son emballage :

Viscosité (Brookfield RVT, 20 rpm, Sp.3)	Environ 8000 mPa s
Teneur en solides	20,5%
Poids spécifique	Environ 0.96 g/MI
Inflammabilité	Très inflammable
Temps ouvert/Open time (à 23°C)	Max. 2 minutes
Capacité de remplissage	0.6mm
Temps de séchage pour les installations qui seront soumises à pression (dans des conditions normales)	24h
Température d'application	-5 à +30°C
Résistance à la température	-5 à +50°C



Mode d'emploi :

Avant toute chose, il faut effectuer la préparation des tuyaux en les coupant à angle droit et en biseautant les bords à 15°. Puis, nettoyer et dégraisser le tuyau et le raccord avec du papier absorbant imbibé de décapant PVC. Appliquer le PEGAFOR PVC avec un pinceau tangentiellement par rapport au tuyau en

obtenant ainsi un dosage précis de la colle. Insérer le tuyau immédiatement sans le tourner, toujours dans les deux minutes postérieures à l'application de la colle. Laisser reposer pendant 30 secs. pour que la prise initiale de la colle s'effectue. Enlever les surplus de colle avec du papier absorbant imbibé de Décapant PVC. Ne pas manipuler l'installation pendant les 5 minutes qui suivent.

La PEGAFOR PVC sèche en 4 heures selon les conditions climatiques ; cependant il est recommandé d'attendre 24 heures avant d'appliquer des pressions supérieures à 1.5 bars. Attendre 10 à 12 heures avant d'enterrer les tuyaux dans les tranchées. S'il n'est pas possible d'attendre 24 heures avant de soumettre l'installation sous pression, il faut tout de même attendre une heure pour chaque bar que l'on veut appliquer.



Capacité :

Le tableau suivant représente les quantités de colle et de décapant nécessaires pour réaliser 100 collages avec les diamètres indiqués :

DIAMETRE	Colle (L)	Décapant (L)	DIAMETRE	Colle (L)	Décapant (L)
32	0.8	0.5	110	8.0	1.7
40	1.1	0.7	140	13.0	2.1
50	1.5	0.9	160	19.0	2.5
63	1.7	1.1	225	26.0	4.5
75	2.2	1.3	280	38.0	6.5
90	4.0	1.4	315	52.0	10.2



Stockage :

Conservé dans son récipient d'origine dans un endroit frais et sec, ce produit garde ses propriétés pendant au moins un an. S'agissant d'un produit très inflammable, il faut prendre les précautions nécessaires et le ranger loin des flammes, étincelles et sources de chaleur, dans un endroit non fumeur.

Présentation :

Consulter notre catalogue de produits, gamme colle sur notre site www.same.com.tn.

Produits : Par Gamme :

PEGAFOR

COLLE LIQUIDE POUR LE PVC RIGIDE

Description

Destinée aux tubes et raccords dans les systèmes sous pression. Sa consistance gélatineuse lui confère une excellente capacité de remplissage et permet d'éviter les coulures. Sa prise est très rapide.



Réf.	Emballage	Qté/Carton
2046	Bote con Pincel 1L	12
2029	Bote Tapa Presión 1L	12
2047	Bote con Pincel 500ml	24
2024	Tubo con estuche 125ml	96


same
 le Professionnel de l'hydraulique