

POOL★ GEBSOBLUE

Fonctionnalité

Colle pour l'assemblage d'éléments de canalisation en PVC souple (PVC flexible) et PVC rigide (PVC-U) utilisés dans l'univers de la piscine.

- Collage de canalisations en PVC souple et de raccords en PVC rigide.
- Collage de canalisations en PVC rigide et de raccords en PVC rigide.
- Résiste aux produits de traitement des eaux de piscine, à l'eau salée, à l'eau de mer.
- Convient pour réseaux d'adduction et d'évacuation d'eau des piscines.
- Utilisable sous pression pour les diamètres inférieurs à 100mm.
- Ne coule pas en application verticale.

Labels et Agréments

Marquage CE : DOP n° 21047001-1

- Adhésifs pour assembler les composants de systèmes de canalisations thermoplastiques constituées de poly(chlorure de vinyle) non plastifié (PVC-U), pour liquides sous pression jusque PN16 norme EN 14814 et sans pression norme EN 14680.

Caractéristiques techniques

Caractéristiques	Spécifications	
Aspect	Gel translucide bleu	
Densité à 20°C	0,9	
Viscosité moyenne Brookfield à 20°C	20000 mPa.s	
Résistance à la pression	40 bar	
Tenue à la température	+90°C	
Extrait sec	20%	
Temps de séchage	20 mm – 63 mm 0 – 10 bar : 15 min 10 – 25 bar : 1 h 25 – 40 bar : 24 h	63 mm – 100 mm 0 – 10 bar : 30 min 10 – 25 bar : 1 h 25 – 40 bar : 24 h

Mise en œuvre

Les assemblages réalisés à l'aide de l'adhésif POOL★ GEBSOBLUE doivent être réalisés dans les conditions suivantes : (extraits des DTU 60-31, -32 ch. 3.21)

La température de mise en œuvre doit être comprise entre +5°C et +35°C.

Préparation

- Vérifier la présence du chanfrein à l'extrémité du bout mâle du tube ou du raccord. Dans le cas où une coupe du tube est effectuée sur le chantier, reconstituer ce chanfrein à l'aide d'une lime ou de tout autre procédé permettant d'obtenir le même profil.
- Afin de permettre un emboîtement à fond du bout mâle dans l'emboîture, mesurer et reporter à l'aide d'un crayon gras ou feutre la profondeur de l'emboîture du tube ou du raccord sur le bout mâle.
- Afin de supprimer la peau de surface des éléments, dépolir par rotation les parties à assembler (bout mâle et emboîture) à l'aide du papier abrasif POOL* BANDE ABRASIVE : l'emploi d'une lime, râpe ou lame de scie est formellement interdit pour cette opération.
- Décaper les deux éléments à assembler à l'aide d'un chiffon imbibé du décapant POOL* DECAPANT UNIVERSEL, veiller à ne pas effacer le repère pendant cette opération.

Mode d'emploi

- Enduire sans excès et bien étaler à l'aide du bouchon-pinceau une couche uniforme et mince de colle, d'abord sur l'entrée de l'emboîture, puis sur la totalité du bout mâle, en terminant dans le sens longitudinal.
- La colle séchant relativement rapidement, emboîter immédiatement les deux éléments à fond, en poussant longitudinalement sans mouvement de torsion, jusqu'au repère initialement tracé.
- Il est nécessaire, dans tous les cas, de respecter un temps minimal de séchage de 10 minutes avant de manipuler l'assemblage, afin d'éviter tout mouvement des pièces entre elles.
- Afin d'éviter une évaporation excessive de solvants volatils, veiller entre chaque utilisation de la colle et du décapant à bien refermer les récipients qui les contiennent.

Consommation

Nombre de raccords moyens réalisables avec 100ml :

Ø Dn En mm	32	40	50	63	80	90	100
Nombre	45	22	18	9	5,5	5	4,5

Nettoyage du matériel

A l'aide du POOL* DECAPANT UNIVERSEL, mais ce produit ne doit jamais être utilisé pour diluer la colle.

Précautions d'emploi

La Fiche de données de sécurité est disponible par Internet sur www.quickfds.com ou sur www.geb.fr .

Si le produit est soumis à la réglementation détergence : Liste des composants sur demande à l'adresse reach@geb.fr

Si le produit est soumis à la réglementation biocide ou s'il contient un biocide pour le protéger : Consulter la Fiche de Données Sécurité – Merci de veiller à un usage responsable des produits employés.

Astuce

L'agitation vigoureuse du produit rend celui-ci liquide.

Observations

La mise en œuvre doit obligatoirement être effectuée en un lieu protégé de la pluie. D'autre part, il est indispensable de veiller à ce que le bidon ne puisse recevoir des projections (pluie ou autre), ce qui détruirait l'adhésif restant dans ce bidon. De même, il est indispensable de veiller à ce que les éléments à assembler, ainsi que le pinceau, ne soient pas mouillés avant l'application de l'adhésif.

Stockage

Stocker à une température comprise entre -5°C et +35°C.

La date d'expiration notée sur l'emballage est mesurée sur produit non entamé, conservé à 20°C dans des conditions normales d'hygrométrie.

Tri des emballages et déchets

Se référer aux indications mentionnées sur l'emballage du produit et aux règles locales applicables.

Les informations présentes sur cette fiche technique sont données de bonne foi et sont les résultats des mesures effectuées dans notre laboratoire. Etant donné le nombre de matériaux, les différences de qualité et la diversité des méthodes de travail, nous vous recommandons d'effectuer des essais préalables dans les conditions effectives d'emploi.

Ce présent document peut être modifié en fonction des évolutions des produits ou de l'état de nos connaissances sans préavis aussi nous vous recommandons de vérifier sur <http://www.geb.fr>, que vous êtes en possession de la dernière version.