

FT064 – Colle 3MTM Scotch-WeldTM DP 600 – Pour DINACLOU**Descriptif**

La colle 3MTM Scotch-WeldTM DP 600 est une colle structurale polyuréthane bi-composant, autonivelante, à prise rapide.

Elle offre les avantages suivants :

- Ratio de mélange pratique (1 : 1).
- Permet la fixation de boulon et de vis dans le bois, le béton et la maçonnerie.
- Fixation tenace et non cassante du bois, métal, verre et plastique...

Recommandée pour la fixation des DINACLOU à sceller (cf. FT n°463). Prévoir 1 cartouche de 48,5 mL pour la pose d'environ 29 clous.

Domaine d'emploi

Usage en extérieur uniquement.

Se référer à la fiche de données de sécurité pour les informations concernant la sécurité et la toxicologie avant toute utilisation.

Références

Modèle	Couleur	Contenance	Éléments fournis	Référence
DP 600	Gris	48,5 mL	1 cartouche + 2 buses	10 21 59D

Caractéristiques techniques

Caractéristiques produit	Valeur typique*
Viscosité partie A	4050 cps (25°C ; HBDVI+CP)
Viscosité partie B	2500 cps (25°C ; HBDVI+CP)
Temps de travail	70 secondes (10g ; 6,35mm à 25°C ; PEC)
Temps de disparition du tack	4 minutes (10g ; 6,35mm à 25°C ; PEC)
Temps de polymérisation total	1 heure (10g ; 6,35mm à 25°C ; PEC)
Dureté après polymérisation total	70 Shore D (1h à 25°C ; ASTM D2240-91)
Cisaillement	15,5 MPa (7 jours à 25°C ; ASTM D1002-72)
Température d'utilisation	De -51°C à +121°C (PEC)
Conservation	6 mois dans son conditionnement d'origine non ouvert, et dans les conditions de stockage adéquat (entre +15 et +25°C)

*Valeurs représentatives typiques, à ne pas utiliser en tant que spécifications

Mise en œuvre

Préparation de la cartouche pour l'extrusion du produit :

- Sélectionner le **pistolet à colle EPX réf. 08 19 000** (cf. § Options) et la buse de mélange fournie.
- Placer la cartouche dans le pistolet et la verrouiller.
- Retirer le bouchon de la cartouche et insérer la buse neuve en lui faisant faire un quart de tour.
- Extruder juste assez de produit pour que les deux composants sortent en même quantité et que le résultat soit homogène.

Nettoyage

Après polymérisation, un nettoyage mécanique (abrasion) est nécessaire.

Options

Pistolet pour colle bi-composant 50mL :

- Adapté pour des cartouches jusqu'à 50mL
- Compatible avec les colles Scotch-Weld™ DP600 et DP609
- Réf. 08 19 000



Dinac est une marque déposée de la société Dinac

Le montage ou l'utilisation du produit Dinac décrit dans le présent document implique des connaissances particulières et ne peut être réalisé que par un professionnel compétent.

AVERTISSEMENT

Avant toute utilisation, il est recommandé de réaliser des tests et/ou de valider la bonne adéquation du produit au regard de l'usage envisagé. Les informations et préconisations incluses dans le présent document sont inhérentes au produit Dinac concerné et ne sauraient être appliquées à d'autres produits ou environnements. Toute action ou utilisation des produits faite en infraction de ces indications est réalisée aux risques et périls de leur auteur. Le respect des informations et préconisations relatives aux produits Dinac ne dispense pas de l'observation d'autres règles (règles de sécurité, normes, procédure, etc.) éventuellement en vigueur, relatives notamment à l'environnement et aux moyens d'utilisation. La société Dinac, qui ne peut vérifier ni maîtriser ces éléments, ne saurait être tenu pour responsable des conséquences, de quelque nature que ce soit, de toute infraction à ces règles, qui restent en tout état de cause extérieures à son champ de décision et de contrôle. Les conditions de garantie des produits Dinac sont déterminées dans les documents contractuels de vente et par les dispositions impératives applicables, à l'exclusion de toute autre garantie ou indemnité.

La société Dinac se réserve le droit de modifier tout ou partie de ce document sans préavis.



DINAC
1210 Route les Révoulins – CS30929
38350 La Mure d'Isère
Tél. : + 33 (0)4 76 81 14 22 - Fax : + 33 (0)4 76 30 93 03