



S.G.C.

Des produits de maintenance
au service des professionnels

F I C H E T E C H N I Q U E

NEOCOL V

COLLE NEOPRENE LIQUIDE

PROPRIETES :

Colle contact liquide à base de caoutchouc néoprène. Ne coule pas. Ne file pas. Colle polyvalent multifonctionnelle possédant de hautes performances mécaniques. Adhère sur la plupart des matériaux. Excellente résistance à l'arrachement et à la chaleur. Bonne tenue à l'humidité. Longtemps ouvert. Collage du : Caoutchouc, cuir, liège, dalles vinyle amiante, polyuréthane, feuilles métalliques, plomb (en feuilles). Placage de stratifiés : Collage de bois sur les matériaux suivants : bois, panneaux de particules, lattées, contreplaqués, isorel, métaux, fibrociment. Attention ce produit contient des solvants, il ne convient pas pour le collage du PVC plastifié et du polystyrène expansé. Joint de colle souple, possédant une remarquable adhérence sur les substrats et une excellente résistance au vieillissement. Résistance moyenne à l'arrachement (dépend de la nature et de l'état de surface des substrats) : 50 daN/cm² environ après un mois. Résistance moyenne à la température : 150°C environ.

CONDITIONS DE MISE EN OEUVRE :

Traitement préalable des supports : Les surfaces à coller doivent être parfaitement propres, sèches, dégraissées, dépoussiérées et sans silicones. Le taux d'humidité des bois doit se situer entre 8 et 12 %. Dégraisser les tôles métalliques et éliminer toutes traces de rouille par ponçage - sablage - grenailage. Les plaques de stratifiés doivent être stabilisées dans l'atelier au moins 24 heures avant la mise en œuvre. Nettoyer l'envers des stratifiés avec un solvant. Application de la colle : (A la spatule crantée, au pinceau, au rouleau) Précaution : bien mélanger la colle avant utilisation, une légère pellicule de solvants peut apparaître à la surface des bidons, due à la condensation au moment du stockage. Collage : Encoller régulièrement, sans surépaisseurs, les deux faces à assembler. Laisser évaporer les solvants 15 à 20 minutes (ce temps peut varier en fonction de la température, du taux d'humidité ambiant, de la quantité de colle déposée et de la porosité du matériau). Mettre en contact les pièces encollées avec précision. Attention : il n'y a pas possibilité de rattrapage, vous disposez d'un temps ouvert de rattrapage de 90 minutes pour le faire. Maroufler avec un rouleau dur toute la surface pour assurer un contact parfait des deux films de colle (ne pas marteler). La prise est immédiate mais les caractéristiques utiles du collage ne sont obtenues qu'après 48 heures environ. Les caractéristiques fondamentales de la colle (résistance à la chaleur et à l'arrachement), continuent d'évoluer pendant 6 mois environ. Au moment de l'utilisation, la température de la colle, des matériaux et de l'atelier



Des produits de maintenance
au service des professionnels

F I C H E
T E C H N I Q U E

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

COULEUR	: Ambrée
ASPECT	: LIQUIDE
TEMPS DE SECHAGE MOYEN A TEMPERATURE AMBIANTE	: 15 à 20 minutes environ
TEMPS OUVERT MAXIMAL	: 80 à 90 mn
CONSOMMATION MOYENNE PAR FACE	: dépend de la nature et du type de surface à encoller : 150 g/m ²
EXTRAIT SEC MOYEN	: 23 %

PRECAUTIONS ET REMARQUES :

Produit inflammable

- Travailler dans un local aéré
- Tenir éloignée de toute source d'ignition
- Ne pas fumer
- Port de gants

Les renseignements contenus dans cette notice ont pour but d'aider les utilisateurs. Ils résultent d'essais effectués en toute objectivité dans nos laboratoires. Il appartient aux utilisateurs de nos produits de s'assurer que ceux-ci conviennent à l'emploi qu'ils veulent en faire. En agissant ainsi, on évitera des erreurs dont nous ne pourrions en aucun cas assurer la responsabilité.