

Polycol



Ref. POLYCOL

Description	Colle écologique sans solvant et sans odeur, pour parquet, pour l'étanchéité et le jointage, pour la fixation sur la plupart des supports usuels du bâtiment, pour le collage de nombreux matériaux tels que : les parquets, les linoléums et autres supports souples, les panneaux de fibres de bois et le bois en général, le liège, les agglomérés.
Propriétés	Application facile, POLYCOL garde toute sa souplesse après polymérisation et améliore le confort acoustique des parquets. Certification EC1 (selon test COV composés organiques volatils).
Domaine d'utilisation	<p>Pour le collage de tous types de parquets. Très bonne adhérence sur supports tels que bois (PXD, OSB, CTBX, CTBH), chape de béton, chape anhydrite, terre cuite, carrelage, peintures adhérentes.</p> <p>Convient pour sols chauffants (nous consulter pour l'application). Préconisé pour la mise en oeuvre de caisson d'ossature bois. Convient en tant que joint de liaison dans la plupart des systèmes constructifs écologiques et pour la fixation des plinthes en bois, terre cuite, carrelage.</p>
Composition	Colle élastomère mono-composant à base de polymères silylés, sans isocyanate ni silicone.
Consommation	Entre 800 g / m ² et 1kg / m ² en fonction des supports (pose à la spatule crantée B2, B3 ou B11).
Préparation du support	<p>POLYCOL adhère sans primaire sur de très nombreux supports. Ils doivent être propres, secs et exempts de graisse ou de poussières.</p> <p>Dans le cas de collage sur terre plein, créer un vide d'air ventilé. Les supports doivent être plans (tolérance maximum : 5 mm / 2 m)</p>
Mise en oeuvre	<p>Se conformer au D.T.U 51.2. Etaler POLYCOL à l'aide d'une spatule crantée.</p> <p>Poser le parquet sur le lit de colle encore humide, maroufler pour assurer un contact parfait. Conserver un espace de dilatation au niveau des murs.</p> <p>Attendre 24h pour l'ouverture du chantier à la marche et 48h avant le ponçage (pour une température de 20 à 23°C et une humidité relative HR de 50%).</p>
Nettoyage	Les outils seront nettoyés avec une solution organique solvantée quand la colle n'est pas encore polymérisée. Après polymérisation, le ponçage est nécessaire.

Stockage Stocker la colle entre + 5°C et + 25°C.

Conservation 12 mois en emballage d'origine entre 5 et 25°C.

Caractéristiques techniques Densité 1,70 +/-0,05
Couleur pin blond
Consistance Pâteuse
Temps ouvert à 23 °C et 50 % HR 45 mm et moins si la température et l' HR augmentent
Formation de peau à 23°C et 50 % HR de 50 à 120 mm
Réticulation à 23°C et 50 % HR 3 mm par 24h
Dureté Shore A 50 +/-10
Température d 'usage 5 à 35 °C
Résistance à la température - 40°C à + 90°C
Résistance aux acides et bases moyenne
Résistance à l'eau et aux brouillards salins excellente

Conditionnement POLYCOL / Colle à Parquet
Seau de 18 kg (contenant 3 berlingots de 6 kg).

Marquage COV Classe d'émission A+.

V2 – 02/2012 - 2/2