

Description

WD011 est une colle à bois blanche à base de PVAc (PolyVinylAcétate) en dispersion. Elle est prête à l'emploi et sèche rapidement.

Emballage

Code Art.	Couleur	Unités/Carton
396336	Blanc	Seau de 5 kg avec bec verseur

Données techniques

Caractéristiques Normes		Valeurs
Base		PVAc en dispersion
Séchage		par évaporation de l'eau
Masse volumique		1,05g/cm ³
Viscosité	entre +10°C et +20°C	10 000 - 15 000 mPa.s
pH		3 - 3.5
Extrait sec		48%
Résistance à l'humidité	EN 204	classe D2
Temps d'assemblage ouvert	avec une couche de colle de 250g/m ² à +20°C et 65% H.R	<ul style="list-style-type: none"> • sur support poreux : env. 10min • sur plaque de verre : env. 25min
Temps de pressage		30 min pour surface lisse, 1h pour les assemblage
Pression	EN 204	<ul style="list-style-type: none"> • surfaces lisses : 1 -2kg/cm² (stratifié sur bois par ex.) • surfaces moins lisses : 3 - 5kg/cm² (bois sur bois par ex.)
Résistance à la température de la colle sèche		-20°C à +70°C
Résistance au cisaillement	EN 204	supérieure à 110kg/cm ²
Température d'application		min. +6°C, max +30°C
Manipulable		environ 1h
Séchage complet		7 jours
Consommation		<ul style="list-style-type: none"> • 200 - 250g/m² sur des surfaces rugueuses • 125 - 175g/m² sur des surfaces lisses
Conservation		dans son emballage d'origine fermé, dans un endroit frais et sec, entre +5°C et +25°C. Craint le gel de façon irréversible !
Stockage		12 mois

Préparation

- Les surfaces à coller doivent être propres, sèches, exemptes de poussières et de graisses.
- Les meilleurs collages s'obtiennent avec du bois dont la teneur en humidité est inférieure à 15%.



WD011

Bois intérieur D2



D2



WD011 est utilisée pour coller tous types de bois tels que : bois dur, bois tendre, bois exotique, placages de bois et de feuilles stratifiées sur panneaux d'aggloméré et de contreplaqué.

Avantages

- Résiste à l'humidité (D2 selon la norme européenne EN 204, exclusivement pour utilisation intérieure)
- Haute force de cohésion finale
- Ne tache pas
- Film de colle semi-transparent après séchage
- Ininflammable et non toxique

Mise en oeuvre

- WD011 peut être appliquée à l'aide d'un pinceau ou d'une spatule sur les 2 faces ou sur une seule (selon la porosité des matériaux à coller).
- Presser pendant 30min à 1h suivant la rugosité des supports.
- Les performances maximales de la colle sont obtenues au bout d'environ 7 jours à + 20°C.

Nettoyage

- La colle encore fraîche peut être enlevée avec de l'eau.
- Pour une colle sèche, seul un recours au moyen mécanique permet le nettoyage.

Précautions d'hygiène et de sécurité

- Conserver hors de la portée des enfants.
- Eviter le contact avec la peau et les yeux.
- Pour d'autres informations, voir la fiche de données de sécurité sur notre site

Certificats



Service Technique

Notre équipe de techniciens se tient à votre disposition pour tout renseignement complémentaire.

Note

Les renseignements contenus dans ce document ne le sont qu'à titre d'informations générales. Comme les procédés d'utilisation et d'application échappent à notre contrôle et vu la diversité des matériaux employés, des essais spécifiques sont vivement conseillés.

Un engagement de responsabilité pour des résultats d'application suite aux indications et recommandations de ce document ne peut être accordé. Les conditions de responsabilité et garantie en cause et montant sont régies par nos conditions générales de vente, de livraison et de la législation. Lors de l'établissement du présent document, toutes les indications reposent sur les données actuelles du développement technique et sont basées sur notre expérience. Etat de données techniques au 01/2020. Le fabricant se réserve tout droit de modification.



tremco illbruck SAS
Valparc – Oberhausbergen CS73003
67033 Strasbourg Cedex
France
T: +33 971 00 8000
F: +333 88103081

info.fr@tremco-illbruck.com
www.illbruck.fr