

PRO 20D Colle à bois super rapide

Version: 02/02/2024

Page 1 sur 2

Caractéristiques techniques

| | |
|--|---|
| Base | PVAc |
| Consistance | Liquide très visqueux |
| Système de durcissement | Séchage physique |
| Densité | 1,10 g/ml |
| Viscosité (Brookfield) | 14 000 mPa.s → 18 000 mPa.s |
| Matières sèches | Ca. 50 % |
| Temps ouvert (23°C, 55% RV) (*) | Ca. 5 min. |
| Pression | 1 kg/cm ² → 2 kg/cm ² |
| Temps de pressage | Minimum 30 minutes |
| Résistance à l'eau (EN204) | D2 |
| Température d'application | 5 °C → 30 °C |
| pH | 4,0 → 5,0 |
| Température minimale de formation de film (TMFF) | 6 °C |
| Consommation (*) | 80 - 120 g/m ² pour un collage en pleine surface 150 - 180 g/m ² pour assemblage |

* Les valeurs indiquées peuvent varier selon les conditions environnementales comme température, humidité, nature des supports. ** L'information concerne le produit complètement durci.

Description de produit

PRO 20D Colle à bois super rapide est une colle en phase aqueuse à séchage très rapide prête à l'emploi à base de PVAc.

Caractéristiques

- Facilement malléable
- Semi-transparent au séchage
- Force finale élevée
- Temps de prise très rapide

Applications

- Collage de toutes les menuiseries courantes.
- Collage de produits du bois.
- Collage de produits du papier.
- Collage de bois, de carton, d'aggloméré, de placage.
- Collage pour montage de bois tendre.
- Collages de construction, dont assemblages à tenon et mortaise, poinçons et queues d'aronde.

Conditionnement

Couleur: blanc
Emballage: 750gr. 5 kg

Durée de stockage

Au moins 24 mois dans son emballage d'origine fermé, en un endroit sec, à des températures de 5 à 25 °C.

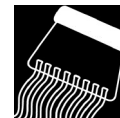
Supports

Types: divers supports poreux, bois, carton
Condition: Les matériaux à coller doivent être plans et/ou ajustés propres, secs, dépoussiérés et dégraissés. Des tolérances trop importantes allongent le temps de prise et nuisent à la force finale.
Prétraitement: Un léger ponçage des matériaux lisses non poreux augmente l'adhérence.
Il est conseillé de faire un test d'adhérence préliminaire sur tout support.

Mode d'emploi

Méthode d'application: Appliquer la colle sur l'un des matériaux à coller à l'aide d'une

Cette fiche remplace tous documents précédents. Ces renseignements sont donnés en toute bonne foi et sont le fruit de nos recherches et de notre expérience. Cependant comme les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, aucune responsabilité ne peut être acceptée de notre part en cas de pertes ou de dommages provenant de l'utilisation de notre produit. Puisque la conception, l'état du substrat et les conditions d'utilisation sont en dehors de notre contrôle, aucune responsabilité sur la base de cette publication est acceptée. Il est donc recommandé de toujours effectuer un essai préalable aux conditions locales spécifiques. Soudal se réserve le droit d'apporter toutes modifications à ses produits sans avis préalable.



PRO 20D Colle à bois super rapide

Version: 02/02/2024

Page 2 sur 2

spatule à denture fine ou d'un pinceau. Joindre les matériaux à coller ensemble et serrent pendant au moins 30 minutes.

Temps de serrage : si d'application, selon la température de la presse et la vitesse d'exécution.

Produit de nettoyage: Il est possible d'éliminer PRO 20D Colle à bois super rapide des matériaux et outils avec de l'eau avant durcissement. PRO 20D Colle à bois super rapide durci ne peut être enlevé que mécaniquement.

Réparation: Avec le même produit.

Recommandations de sécurité

Observer l'hygiène de travail usuelle. Voir l'étiquette du produit et la fiche de sécurité.

Remarques

- Lors du collage de certains types de chêne et de bois tropical, il est possible que des taches se forment.
- La colle ne peut pas être diluée.

Responsabilité

Le contenu de cette fiche technique est le résultat de tests, de contrôles et de l'expérience. Elle est de nature générale et elle n'implique aucune responsabilité. Il incombe à l'utilisateur de déterminer, par un test, si le produit convient pour l'utilisation.

Cette fiche remplace tous documents précédents. Ces renseignements sont donnés en toute bonne foi et sont le fruit de nos recherches et de notre expérience. Cependant comme les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle, aucune responsabilité ne peut être acceptée de notre part en cas de pertes ou de dommages provenant de l'utilisation de notre produit. Puisque la conception, l'état du substrat et les conditions d'utilisation sont en dehors de notre contrôle, aucune responsabilité sur la base de cette publication est acceptée. Il est donc recommandé de toujours effectuer un essai préalable aux conditions locales spécifiques. Soudal se réserve le droit d'apporter toutes modifications à ses produits sans avis préalable.