

Informations techniques

Colle blanche PVAC-D3 HARO

Réf. 403 125

Exemples d'applications Colle universelle pour le collage de bois durs et de bois tendres, ainsi que pour des panneaux d'agglomérés et autres matériaux dérivés du bois, pour la pose de parquet et de sols stratifiés (collage de liaisons rainure/languette) ou pour le placage. Pour tous les collages pour lesquels une résistance accrue à l'humidité est requise, par ex. pour les portes, les fenêtres et les meubles destinés à des pièces humides.

Propriétés/Consignes de travail : Le produit peut être travaillé avec tous les appareils de traitement usuels. En raison de ses composants, il est possible que la viscosité des dispersions réactives de PVAc augmente au cours de la période de stockage. Ce phénomène est favorisé par des températures de stockage élevées. C'est pourquoi il est recommandé de remuer le produit avant de l'utiliser. La composition différente des constituants du bois, qui dépend par exemple de l'essence, de la région d'origine, de l'âge des arbres et des traitements préalables du bois, peut entraîner une décoloration (instantanément ou à la longue). La réaction à l'acide tannique du fer I en est un exemple. Ne pas utiliser en lien avec des matériaux alcalins.
Résistant au gel selon GOST 1899 2-80.
Satisfait aux exigences selon DIN EN 14257 (WATT '91) >7,0 N/mm².

Caractéristiques techniques	Température de traitement minimale pour les matériaux, la colle et l'air ambiant (°C) :	15 (différent de la température minimale de formation d'un film)
	Apparence du film de colle :	transparent, incolore
	Classification selon EN 204 :	D3
	Densité à 20 °C (g/cm³) :	env. 1,08 ±0,05
	Quantité appliquée (g/m²) :	env. 175 ±25
	Application de la colle :	sur une ou deux faces
	Temps de travail ouvert à TA (min) :	env. 6 ±2
	Pression de pressage (N/mm²) :	>0,5
	Temps de pressage minimal (min) :	
	à TA :	env. 30
	à 50 °C :	env. 4
	à 90 °C :	env. 1,5

Les valeurs mentionnées ci-dessus ont été déterminées avec une humidité du bois entre 6 et 10 %, selon DIN EN 204/205 (20 °C | 65 % humidité relative) pour une application d'env. 150 g/m² de colle.

Spécification :	viscosité à 20 °C (mPas) :	12 000 ± 3 000
	(Brookfield, RV, broche 6, 20 tr/min)	
	Teneur en matières solides, 2 h à 90 °C (%) :	48,5 ±2,5
	Valeur de pH à 20 °C :	3,0 ±0,5

Stockage : Dans le bidon d'origine fermé hermétiquement, dans un endroit sec et frais (15-25 °C). Lire la date limite d'utilisation sur l'étiquette apposée sur le bidon. Conserver à l'abri du gel.

Remarque :

D'autres instructions relatives à la sécurité, à la manipulation, au transport et à l'élimination sont indiquées dans la fiche de sécurité correspondante.

Cette fiche technique est rédigée à des fins d'information et de conseil et reflète l'état actuel de nos connaissances. Elle ne représente aucune garantie des propriétés du produit décrit au sens des règles de la garantie légale.