

KLEIBERIT 625.0

Colle en solution aqueuse pour surfaces vernies

KLEIBERIT 625.0 est une colle à base de résine synthétique, avec un temps de prise moyen et une excellente capacité de dissolution. La colle est de viscosité moyenne et de ce fait d'application facile; grâce à son temps ouvert long elle peut être utilisée dans de nombreux domaines.

Domaine d'application

- Collage de surfaces traitées au vernis nitrocellulosique - sans ponçage
- Collage de surfaces traitées aux vernis à catalyse acide, polyuréthane et polyester.
Poncer légèrement les surfaces vernies

Avantages

- Bonne aptitude à la dissolution et bonne adhérence sur vernis nitrocellulosiques
- Convient particulièrement au collage de corps de meubles
- Temps de pressage courts

Propriétés du collage

- Résistance des joints très élevée
- Joints transparents
- Joints souples

Caractéristiques de la colle

Base:	dispersion PVAC
Densité:	env. 1,08 g/cm ³
pH:	env. 4
Couleur:	blanc
Viscosité:	
Brookfield RVT, br. 6, 20 tr/mn	13.000 ± 2.000 mPa·s
Consistance:	viscosité moyenne
Temps ouvert:	5 - 8 minutes
Point blanc:	+ 7 °C
Identification:	voir notre fiche de données de sécurité

Méthodes d'application

- Au pinceau ou à la spatule
- Au pistolet à fils
- Dans certains cas seulement avec encolleuse automatique, compte tenu de l'évaporation de solvants

Application

Les matériaux à coller doivent être propres, exempts de poussière et de graisse et climatisés. La température d'application la plus favorable se situe entre 18 et 20 °C, l'humidité du bois la plus favorable se situe entre 8 et 12 %, max. 15 %. Ne pas travailler en dessous de + 10 °C.

KLEIBERIT 625.0 est prête à l'emploi; toute addition de diluant ou de solvant d'allongement modifie la colle.

La meilleure adhérence est obtenue sur le vernis nitrocellulosique.

Pour le vernis polyuréthane, le vernis à catalyse acide, et polyester, un ponçage préalable est nécessaire pour optimiser l'adhésion. Le collage de surfaces vernies entre elles est dans certains cas possible pour des vernis nitrocellulosiques. Cependant le temps de prise est considérablement retardé.

Grammage: 130 - 200 g/m²

Temps ouvert: jusqu'à 8 mn

Le temps ouvert dépend de la quantité de colle appliquée, de l'aptitude à l'absorption des matériaux, de l'humidité du bois et de la température.

Temps de pressage: 8 - 12 mn à 20 °C

La prise peut être accélérée par apport de chaleur ou préchauffage d'une des faces à encoller.

Nettoyage

Le nettoyage des outils et des emballages de la colle s'effectue avec de l'eau avant prise de la colle.

KLEIBERIT 625.0

Conditionnement

Jerrycan métallique de 28 kg net

Autres conditionnements sur demande

Stockage

KLEIBERIT 625.0 peut être stockée dans son emballage fermé hermétiquement pendant 6 mois environ à 20°C.

La colle résiste au gel jusqu'à -10°C, cependant il est conseillé de la stocker à température ambiante pour un stockage prolongé.

TC 10.02.2021 ; remplace les versions précédentes.

Élimination des déchets

Les déchets de colle et les emballages doivent être éliminés ou évacués selon les prescriptions des autorités nationales et locales. Nos emballages sont recyclables.

Service

Notre Service Technique se tient à votre entière disposition pour résoudre vos problèmes de collage. Les indications données ci-dessus se fondent sur nos expériences actuelles et sont à considérer comme informations sans engagement de notre part. Nous vous recommandons de procéder à des essais pour vérifier si notre produit convient à vos besoins. Notre garantie n'excède pas la valeur de notre produit et ne peut résulter des indications précédentes. Ceci vaut également pour les informations données gratuitement et sans engagement par notre Service Technique.