

COLLER

Permafix 1412 – Adhésif 1C à dispersion au PU résistant aux hautes températures

L'adhésif monocomposant à dispersion au polyuréthane Permafix 1412 permet de réaliser des adhésions délicates de films 3D ou de supports non absorbants. L'adhésif résistant aux hautes températures est exempt de solvants et il n'est pas obligatoire de l'identifier par une étiquette. L'adhésion résulte de la réactivation de l'adhésif au moyen de la chaleur dans la presse (50–60 °C) et d'une brève pression. Permafix 1412 permet ainsi de plaquer du verre ou de coller d'autres supports non absorbants (HPL et CDF par exemple).

Cet adhésif utilisable de manière universelle permet également de coller de manière optimale des films thermoplastiques de meubles sur des matériaux à base de MDF, sur des panneaux ou sur d'autres matériaux en bois à fibres fines.

Un produit qui possède de nombreux avantages

- Convient pour l'adhésion d'un revêtement sur des supports non absorbants
- Prêt à l'emploi, inutile de mélanger le produit
- Pas de temps d'utilisation particulier contrairement aux produits bicomposants
- Longue réactivabilité (72 heures)
- Excellente résistance mécanique et thermique, env. 120 °C
- Temps de pression courts
- Groupe de sollicitations D3, prête à l'emploi
- Identification non obligatoire

Vos avantages en un coup d'œil

- Permet de résoudre des problèmes lors d'adhésions inhabituelles de supports non absorbants
- Plaquage de verre possible
- Réduction de coûts grâce à l'excellente stabilité du produit pendant le stockage
- Service personnel sur place



Fiche
technique

Bon à savoir

Disponible rapidement depuis
l'entrepôt de Rorschach.

Appliquez l'adhésif et laissez-le sécher, puis réactivez-le au moyen de la chaleur. Grâce à ce produit, vous pourrez réaliser des pelliculages de surfaces parfaits par placage, par stratification ou à l'aide d'autres films pour meubles thermodurcissables. La faible température de réactivation permet également de coller des supports difficiles et des films minces sans la moindre difficulté.

L'adhésif monocomposant à dispersion au polyuréthane convient pour l'encollage résistant à l'eau de surfaces en HPL et de placages sur des matériaux non absorbants. L'adhésif maîtrise aisément sans la moindre difficulté la technologie de formage par pression 3D par emboutissage ou à l'aide de presses à membrane ou de verre.

L'adhésif réactif monocomposant est très résistant à la température de -40°C à 120°C et satisfait aux exigences du groupe de sollicitations DIN/EN204 D3.

Caractéristiques techniques

Viscosité	env. 2'500 mPas
Temps de séchage	30–60 minutes
Réactivabilité	72h
Densité	1.1 g/cm ³
Teneur en particules solides	env. 50 %
Valeur pH	env. 7
Couleur du film de colle	Blanc
Conditionnement	Bidon de 10 kg



Nous sommes partenaires de:



Nous sommes membre de:

