



Supratac 569.0

Adhésif réactif monocomposant à base de polyuréthane avec résistances à la température et à l'eau élevées.

Résistance à l'eau selon DIN/EN 204, qualité de collage D4.

Domaine d'application

Collage de bois, béton, mousse d'isolation, mousse polystyrène, métal et autres matériaux sur supports poreux et matériaux dérivés du bois.

Avantages

- thixotrope
- utilisation simple
- monocomposant, donc pas de problème de vie en pot

Caractéristiques du collage

- qualité de collage D4 selon DIN/EN 204 et résistance en température selon DIN/EN 14257 (Watt 91).
- grand volume de remplissage
- formation d'une peau après environ 5 minutes pour une humidité de l'air de 50 % et à 23 °C

Caractéristiques du mastic

Base : polyuréthane
Couleur : blanc opaque
Densité : env. 1,08/cm³

Viscosité :

- Brookfield RVT,
rotor 7 / 5 tr/mn : env. 120.000 mPa.s

- Brookfield RVT,
rotor 7 / 50tr/mn : env. 35.000 mPa.s

Consistance : thixotrope

Temps ouvert : env. 10 minutes à 20 °C ; Ce temps est plus court lorsque la température ambiante est élevée, l'humidité contenue dans l'air importante ou encore lorsque l'apport d'humidité est important.

Identification : soumis à une identification selon les règles en vigueur en RFA. Contient du 4,4' diphénylméthandiisocyanate. Consulter notre fiche de données de sécurité.

Indication : pour usage professionnel uniquement

Application

Conditions d'application

Les surfaces à coller doivent être propres, exemptes de graisses et séchées à l'air. Ne pas appliquer à des températures inférieures à + 5 °C.

Méthodes d'application

A partir de la cartouche, sous forme de cordons; pour des collages de surfaces, étaler le cordon au moyen d'une spatule dentée.

Application de la colle

En simple enduction sur la pièce la moins poreuse. Pour des supports poreux, il est conseillé d'appliquer la colle en double enduction.

Temps ouvert

Env. 10 minutes à 20 °C. Ce temps est plus court lorsque la température ambiante est élevée, l'humidité contenue dans l'air importante ou encore lorsque l'apport d'humidité est important.

Durcissement / temps de pressage

Environ 1 heure dans le cas d'un collage de matériaux dérivés du bois entre eux.

Par l'influence de l'humidité contenue dans l'air ou dans le matériau, la colle polymérise en un film mi-dur résistant à l'eau et aux solvants. Un apport d'humidité (pulvérisation fine d'eau - env. 20 g/m²) ou des températures plus élevées accélère le processus de réticulation.

Pressage

Pour les collages de bois maintenir les pièces pendant le temps de prise avec une pression d'environ environ 0,6 N/mm² ou au moyen d'outils de serrage.

Résistance finale des collages de matériaux dérivés du bois

Les pièces collées peuvent être usinées environ 2-4 heures après application de la colle; la résistance finale est obtenue après environ 7 jours.



569.0

Mesures de sécurité

Nocif à la santé en cas d'inhalation. Irrite les yeux, les voies respiratoires et la peau. Sensibilisation possible en cas d'inhalation et contact avec la peau. En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment avec de l'eau et consulter un médecin. S'il y a eu contact avec la peau, laver immédiatement avec beaucoup d'eau et du savon. Si l'aération est insuffisante, utiliser un masque de protection. En cas de malaise consulter un médecin. Si le produit est chauffé à une température supérieure à 40 °C, il y a formation de vapeurs nocives, d'où la nécessité de veiller à une bonne aération et de porter des masques de protection si les ateliers ne sont pas suffisamment aérés. La colle réagit chimiquement avec l'eau, il faut donc éviter tout contact avec les yeux, la bouche ou les muqueuses.

Nettoyage

Nettoyer les outils d'application **immédiatement** après emploi avec notre KLEIBERIT nettoyant 820.0 ou KLEIBERIT nettoyant 823.0. Les résidus de colle durcie ne peuvent être éliminés que par grattage mécanique.

Conditionnement

KLEIBERIT Supratrac PUR 569.0 :
Carton de 12 cartouches de 325g/ 310 ml

KLEIBERIT nettoyant 820.0:
Jerrycan métallique de 4,5kg

KLEIBERIT nettoyant 823.0:
Carton de 12 boîtes de 427g

Stockage

KLEIBERIT Supratrac PU 569.0 peut être stocké environ 1 an dans les cartouches fermées hermétiquement, à une température entre + 5 °C et + 25 °C. Les cartouches entamées doivent être consommées rapidement, sinon durcissement du produit.
Stocker à l'abri du gel. Température de transport : -20°C (jusqu'à 7 jours).

EX/0300

Waste Disposal

Disposal of contents and/or containers should comply with all applicable federal, state and local regulations.
Our containers are made of recyclable material.

Service

Our application department may be consulted at any time without obligation. The statements made herein are based on our experience gained to date. They are to be considered as information without obligation. Please test and establish for yourself the suitability of our products for your particular purposes. No liability exceeding the value of our product can be derived from the foregoing statements. This also applies to the technical consultancy service which is rendered free of charge and without obligation.