

FICHE TECHNIQUE

ABchimie9725UV

Sept. 2015

Colle UV LED transparente

DESCRIPTION DU PRODUIT

La colle ABchimie9725UV est une colle souple transparente conçue pour le collage. La polymérisation se fait de façon instantanée sous rayons UV et LED.

CARACTERISTIQUES

- Colle transparente non jaunissante
- Flexibilité
- Excellente adhérence sur différents supports, en particulier sur le verre
- Polymérisation ultra rapide sous exposition UV
- Pas de retrait
- Sans VOC

TEMPS DE SECHAGE ET CONDITION DE POLYMERISATION

La colle ABchimie9725UV polymérise grâce à l'action des radiations UV.

Polymérisation UV :

Il est important d'utiliser l'équipement UV approprié, ainsi que les paramètres recommandés pour obtenir les meilleures propriétés optimales. L'équipement conseillé est une **lampe à arc (mercure)**.

La colle ABchimie9725UV peut également sécher **sous lampe LED (385 – 405nm)**.

Chaque installation étant différente, il appartient à chaque client de vérifier la bonne polymérisation du produit en fonction de son équipement, dépendante en particulier de la puissance et du temps d'exposition aux UV.

PROPRIETES

Colle ABchimie9725UV liquide

Constituant	Uréthane Acrylate
Aspect	Liquide transparente
Résidu non volatil	100%
Viscosité à 20°C	65 000 cP (environ)

La colle ABchimie9725UV est conforme à la réglementation REACH et RoHS. Un certificat peut vous être adressé sur demande à l'adresse : info@abchimie.com

CONDITIONNEMENT

Colle ABchimie9725UV

Seringue 30 ml
Boîte OS 1kg
Seau 5kg

Cleaner

Bidon 5 litres

REFERENCES

ABchimie9725UV 30G
ABchimie9725UV 01KG
ABchimie9725UV 05KG

SND 05 L

STOCKAGE ET DUREE DE VIE:

La résine ABchimie9725UV doit être stockée dans un container opaque et hermétique, à l'écart de chaleur excessive, à des températures n'excédant pas 40°C.

La résine ABchimie9725UV réticulant sous l'action des UV, elle ne doit être exposée à aucune source de lumière.

Température de stockage : 5 à 30°C

Le passage à une température inférieure pendant quelques jours (transport) n'altère pas les propriétés du produit.

Dans tous les cas, se référer à la fiche de données de sécurité pour s'assurer des bonnes conditions de stockage.

Durée de vie du produit : 12 mois après la date de fabrication

Toutes ces informations sont données en toute bonne foi mais sans garantie. Chaque application étant différente, il est vivement conseillé d'effectuer des tests préalables. Les spécifications concernant les propriétés sont données à titre indicatif et non comme étant spécifiques.