

Fiche Technique

POXY

Caractéristiques

Colle à 2 composants universelle transparente sur base de résine époxyde à fort pouvoir adhésif.

- collage transparent
- excellente adhérence
- durcissement rapide
- résistance élevée à la traction et aux chocs
- résistance élevée aux chocs : 50 kJ / m²
- résistance élevée à la pression : 9 N / mm²
- utilisation universelle en intérieur et en extérieur
- résistante à l'eau, à la saumure, et à de nombreux agents chimiques

Domaines d'application

Excellente adhésion sur le métal, la pierre, le bois, le verre, la céramique et de nombreux plastiques.

Données Techniques

Base	Résine époxyde
Couleurs	Transparent
Durcissement Minutes	30
Système de durcissement	2 K
Résistance à la compression	9
Résistance initiale	10
Durée de stockage	24 Mois
Résistance aux chocs	50
Résistance thermique	-50 - +100
Durée de vie en pot	4 - 5
Résistance à la traction	40
Résistance au cisaillement par effort de traction	10 - 20

Mode d'emploi

Température de traitement : +5 °C à +30 °C. Poncer la surface si possible et nettoyer et dégraisser soigneusement avec PETEC Multi Cleaner (réf. d'art. 82200 ou 82100). Pour les plastiques à faible énergie, nous recommandons d'utiliser un primer plastique (réf. d'art. 98315) pour faciliter l'adhérence. Enlever le capuchon, prélever la quantité de colle nécessaire et la mélanger ou monter le tube mélangeur (réf. d'art. 98510), jeter le premier centimètre (éviter les interruptions de plus de quatre minutes, car la colle durcit également dans le tube mélangeur) et l'appliquer d'un côté sur la surface à coller. Pour assembler des matériaux à coller en l'espace de quatre minutes. Après l'utilisation, refermer la double buse avec le capuchon. Traitement ultérieur (par ex. ponçage, vernissage) possible uniquement après le durcissement de la colle. Les laques qui contiennent du solvant ainsi que d'autres produits peuvent arrêter le durcissement voire liquéfier le produit partiellement durci. En raison du grand nombre d'applications, de matériaux et d'autres facteurs d'influence, il est nécessaire de procéder à un test préalable et à un test d'aptitude. Veuillez lire la fiche de sécurité et la fiche technique ! (Téléchargement des fiches de données PETEC à l'adresse www.petec.de)

Fiche Technique

Conditionnements

	
n° d'art.: 98425	n° d'art.: 98050
Double buse 24 ml – Emballage libre-service	Cartouche double 50 ml