

Endpower 2K PU

Produit / Caractéristiques

Colle polyuréthane à deux composants, en seringue double pratique. Durcissement à cœur très rapide, ne goute pas, résistante aux intempéries et au vieillissement. Peut être retravaillée après 30 minutes, comme par ex. poncée, percée ou filetée.

- rapport de mélange 1:1
- colle de nombreuses matières dans les plus brefs délais
- extrême solidité
- sans solvants
- peut être peinte
- résistante à de nombreuses substances
- résistante aux intempéries et au vieillissement

Domaines d'application

Pour le collage durable de métal, bois et synthétique, pour la réparation efficace de morceaux de plastique cassés (thermoplaste et duroplaste), pare-chocs, sièges baquets, spoilers, supports de phares et de toit.

Application

Le support doit être propre, exempt de poussière, huile et graisse (nettoyé à l'acétone par ex.). D'excellents résultats sont obtenus en ponçant la surface à coller.

- dévisser le bouchon
- poser la buse-mélangeur et bien visser
- faire sortir la matière et éliminer les deux premiers grammes, car ils ne sont pas encore mélangés à 1:1
- assembler et fixer les éléments
- conserver la cartouche entamée au frais et au sec

Remarque à propos du durcissement

Le temps de prise des colles polyuréthane 2K se réduit de moitié si la température s'élève de 10 °C, resp. double si la température baisse de 10 °C.

Mesures préventives

Vous trouverez toutes les informations sur l'étiquette du récipient ou dans la feuille de données de sécurité.

Endpower 2K PU

Données techniques

Base	polyuréthane 2K		
Couleur	noir		
Viscosité	env. 50 mPa·s	(+23 °C / 50 % HRA)	
Dureté Shore D	55		
Résistance à la température	-40 °C à +120 °C		
Température d'application	+15 °C à +25 °C		
Largeur de fissure maximale	5 mm		
Temps en pot à 23 °C	90 s		
Polymérisation à cœur	env. 2 h		
Résistance à la traction	> 30 MPa	DIN 53504	
Élasticité	env. 30 %		

Emballage

cartouche de 25 ml

No art.

1326.9585.18

Conservation

12 mois à partir de la date de production, dans l'emballage d'origine

Élimination des emballages

Les emballages contaminés doivent être vidés au maximum. Les emballages contenant des résidus de colle durcis peuvent être éliminés par la voie usuelle (ordures ménagères, ferraille).

Élimination des colles

En respectant les prescriptions locales officielles, les restes de colle non durcis peuvent être remis à un centre de ramassage pour déchets spéciaux. Ne pas jeter les résidus à l'égout.

Lieu du donneur d'information

Notre service technique se tient volontiers à votre disposition pour toute question relative à la technique d'utilisation.

Date d'établissement

12.09.2018 – remplace toutes les éditions précédentes.

Remarques

Ce produit n'est destiné qu'à des utilisateurs expérimentés. Ces informations correspondent au stade actuel de la technique et doivent uniquement conseiller. Leur contenu est sans valeur juridique, et une prestation de garantie n'existe pas en cas d'application. Seule est valable, en tous les cas, la dernière édition de cette fiche technique.

La responsabilité de l'application et de l'observation des recommandations y relatives incombe exclusivement à l'utilisateur. En raison de la diversité des matériaux et des méthodes de travail, il faut procéder à ses propres essais avant l'utilisation. Conditionnées par l'avancée technologique et le perfectionnement technique, des modifications du produit peuvent survenir.