

Multifix Clear



COLLE METHYLMETACRYLATE 2-COMPOSANTS

- ✓ Transparent, liquide, sans retrait et solide.
- ✓ Résistance thermique et chimique.
- ✓ Résiste à la déformation de différents matériaux.

Caractéristiques techniques

- Composition: A: méthyle méthacrylate et B: butanone.
- Couleur: transparent.
- Odeur: A: faible et B: ester.
- Résistance à la température: -35°C jusqu'à +155°C constamment / 180°C: 30 minutes.
- Nettoyage: non durci: KLEENSpray-S / SAFETY CLEAN; durci: mécaniquement.
- Consommation: 180 jusqu'à 300 gr/m² pour des épaisseurs de couche de 0,15 à 0,25 mm, en cas d'épaisseurs de couche plus grandes, ou si un durcissement rapide est désiré, appliquez l'activateur sur les 2 surfaces.
- Durcissement:
 - 20% après 4 minutes.
 - 90% après 3 heures.
 - 99,9% après 24 heures.
 - résistance chimique après 7 jours.
- Peut être peint: non.
- Conservation: 12 mois, au sec, au frais et à l'abri du gel.
- Consignes de sécurité: veuillez consulter la fiche de sécurité.

Emballage

Multifix Clear - 60gr

503105000

Produit [MFC]

Caractéristiques

Multifix est une colle méthylmétacrylate à deux composants qui durcit rapidement à température ambiante. Les 2 composants, la résine et l'activateur, ne doivent pas être mélangés préalablement. Le processus de durcissement commence dès que l'activateur entre en contact avec la résine. Multifix remplit des jeux jusqu'à 0,8 mm. Après 2 à 5 minutes, les pièces peuvent être manipulées et après 2 à 3 heures, Multifix aura atteint déjà 90% de sa force définitive.

Multifix est disponible en 2 versions:

- Multifix: couleur beige - pour des collages où une colle remplissante à une haute viscosité est désirée.
- Multifix clear: ambre transparent - pour des collages où un joint de colle transparent et une plus basse viscosité de la résine sont désirées.

Applications

usage universel dans les ateliers d'entretien et de voitures:

- électrotechnique
- équipements sportifs et jouets
- réparation de machines
- assemblage verre sur métal

Emploi

- Appliquer sur surfaces sèches et propres, si nécessaire nettoyer à l'aide de Kleenspray-S et/ou Multifoam.

- Rendre les surfaces d'adhérence rugueuses améliore le collage.
- Appliquer l'activateur au pinceau sur les deux surfaces et laisser sécher pendant minimum 2 minutes.
- Appliquer la résine à l'aide d'une spatule ou un morceau de carton.
- Joindre les pièces et soutenir pendant au moins 5 minutes.
- Respecter 2 à 3 heures avant de mettre le collage sous charge.
- Enlever les excès de colle de suite à l'aide de Kleenspray-S.
- La colle durci ne peut être enlevé que mécaniquement.

SHEAR STRENGHT MULTIFIX CLEAR (DIN 53281)

Aluminium	20 N/mm ²
Steel sand blasted	25 N/mm ²
Stainless Steel	30 N/mm ²
PC	10 N/mm ²
PMMA	8 N/mm ²
ABS	6 N/mm ²
Hard-PVC	11 N/mm ²
GRP	20 N/mm ²
CRP	27 N/mm ²
Polyamide 6.6	3 N/mm ²