Mc MINING GROUPE PICHORI
Quality First

LEADER IN INDUSTRIAL TOOLS & EQUIPMENT

Technical sheet



LOCTITE® EA 3478 epoxy adhesif superior metal - 50gr

Marque: HENKEL

Ref Product: wire:209822

Ref Mcmining: LOCT-EA3478-KT

DESCRIPTION	
LOCTITE® EA 3478 Connu sous le nom de LOCTITE 3478 Système de résine époxy bicomposant, chargé en ferro-silicium. Extrêment résistant à la corrosion, aux attaques chimiques et à l'abrasion. LOCTITE® EA 3478 est un système de résine époxy bicomposant chargé en ferro-silicium. Il est extrêment résistant à la corrosion, aux attaques chimiques et à l'abrasion. Il est idéal pour la restauration de pièces usées par des chocs mécaniques et / ou la corrosion. Destiné à rattraper la tolérance des arbres usés, la réparation des clavettes et des carters endommagés, réparer les piqûres des pièces usées et les carters. Répare les clavettes et les assemblages cannelés Répare les arbres, les éléments de tension, la portée des roulements ou des pignons Chargé en ferro-silicium avec une excellente résistance à la compression Idéal pour rénover les surfaces soumises à la compression, à la pression, aux chocs et aux environnements difficiles	
SPECIFICATION TECHNIQUE	
Technologie	Epoxy
Nature chimique	Epoxy
Aspect (Partie A)	Gris métalliséLMS
Aspect (Partie B)	BlancLMS
Aspect (Mélange)	Pâte épaisse gris foncé
Composants	2 composants - à mélanger avant application
Ratio en volume Résine : Durcisseur	04:01
Ratio en poids Résine : Durcisseur	7,25 : 1
Polymérisation	Polymérisation à l'ambiante après mélange
Application	Maintenance industrielle
Avantages	
	Forte teneur en ferro -silicium
	Résiste à la corrosion, l'abrasion et les attaques chimiques
	Réparation rapide de pièces usées - réduction des temps d'arrêt
	Excellente adhésion - forme un collage solide
	Bonne durabilité
Propriétés de polymérisation	
Durée d'emploi du mélange à 25 °C,	20 min
Temps de polymérisation fonctionnelle à 25°C,	6 h
Polymérisation totale à 25°C,	24 h
L'utilisation de ce produit n'est pas recommandé dans des installations véhiculant de l'oxygène pur ou des mélanges riches en oxygène, et il ne doit pas être utilisé comme produit d'étanchéité vis à vis du chlore ou pour d'autres corps fortement oxydants.	