

Curil® –

La pâte à joints fluide, durcissable



Description et domaine d'utilisation

Curil® est une pâte à joints épaisse, durcissante, à base d'une combinaison spéciale de résines synthétiques, destinée à l'étanchéification de surfaces de contact planes, telles que carters d'huile, couvercles de boîtes de vitesses, couvercles de culasses, couvercles latéraux, pompes à eau, carburateurs, pompes à carburant, carters de différentiels, boîtes d'engrenages de machines-outils, systèmes hydrauliques, pompes et appareillages. Selon les conditions de montage, Curil® s'utilise seule ou avec des garnitures souples. Curil® convient particulièrement aux assemblages devant rarement être défaits.

Caractéristiques	Valeur Plage Unité Méthode
Résistance thermique	-40 °C à +180 °C (233 K à 453 K)
Résistance	aux huiles minérales (également avec additifs), aux carburants essence ou gazole, à l'eau froide et chaude, à l'eau de mer, aux gaz, à l'air ainsi qu'aux fluides faiblement acides ou alcalins
Point/plage d'ébullition	env. 76 °C
Point d'éclair	-1 °C
Pression de vapeur à 20 °C	79 hPa
Densité à 20 °C	env. 1 g/cm ³
Densité du produit tassé	non applicable
Viscosité à 20°C	2000 – 4000 mPas/Viscosimètre rotatif
pH (tenue à la corrosion)	neutre
Propriétés électriques	isolant
Matériaux compatibles	papier, Abil®, EWP et autres matériaux non métalliques tendres, matériaux à base de caoutchouc, liège, pièces moulées en résine synthétique et tous les métaux

Pâte à joints Elring Curil®



Das Original

Caractéristiques physiques et chimiques

Forme	visqueux
Couleur	marron
Odeur	de solvant
État en service	solide

Utilisation et application

Pour le montage de pièces neuves, il suffit d'appliquer la pâte Curil® sur des surfaces propres, usinées par enlèvement de copeaux ou non, mais surtout dégraissées. Pour les réparations, il faut soigneusement nettoyer et dégraisser les surfaces de contact au white-spirit. Appliquez la pâte Curil® en couche mince des deux côtés sur les surfaces de contact au pinceau, avec une tête à brosse ou un pistolet Instant-Box.

Attention: Si la couche de pâte d'étanchéité appliquée est trop importante, le produit risque de goutter à l'intérieur. Après un temps de séchage d'env. 5 à 10 mn, les surfaces de contact peuvent être assemblées et mises sous pression. Bien refermer la pâte Curil® après usage.

Nota

Ne pas laisser à la portée de la main des enfants.

Diluant	éthanol ou alcool à brûler
Consommation	env. 0,1 – 0,2 ml/m ²

Conservation

Stockage	stocker dans un endroit frais et sec, pas au-delà de +25 °C
Durée de stockage	24 mois minimum dans des contenants fermés
Élimination	uniquement vidé de tout reste en décharge locale contrôlée

Identification

GefStoffV (Décret sur les substances dangereuses)	F, facilement inflammable xi irritant
---	--

Présentation	Cont.	Réf. Elring	Emballage d'origine
Tube doseur	50 ml	035.971	50 tubes
Carton de vente	50 ml	036.005	10
Flacon à pinceau	125 ml	036.080	24
Flacon à pinceau	250 ml	036.099	24
Boîte	750 ml	036.048	10

Contenants plus grands sur demande



Das Original