



DESCRIPTION

- Mastic à base de hybride polymère
- Faible module d'élasticité
- Très facile à extruder et à appliquer, également à des températures plus basses
- Adhère aux surfaces légèrement humides
- Convient pour la pierre naturelle (ne cause pas de tâches)
- Elasticité permanente
- Ne contient ni solvant, ni isocyanate, ni phtalates
- Peut être peint avec la plupart des peintures à base d'eau et de solvant
- Très bonne résistance contre le vieillissement, aux rayons UV et aux intempéries

APPLICATIONS

- Extrêmement approprié pour les joints de dilatation et finition, horizontaux et verticaux dans les façades et les murs.
- Convient aux joints de périmètre autour des fenêtres et des portes.
- Pour les applications d'étanchéité où le mastic nécessite une résistance inférieure à celle du substrat, comme le béton cellulaire (p.ex. les blocs Ytong).
- Jointoiement des éléments en béton préfabriqué et des briques.
- Application en intérieur et en extérieur.
- Convient à presque tous les matériaux de la construction et de l'industrie tels que le béton, la brique, la pierre naturelle, l'aluminium, l'acier, la glaçure, le bois traité, le zinc, le PVC...
- Un prétraitement avec un primaire est recommandé sur les surfaces poreuses.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Matières premières	Hybride polymère
Système de durcissement	Par l'humidité
Nombre de composants	1
Formation de peau (23°C et 50% H.R.)	30 min.
Vitesse de durcissement (23°C et 50% H.R.)	2,5 - 3 mm après 24 h
Poids spécifique: ISO 1183	1,528 g/ml
Température de mise en oeuvre	+5°C - +40°C
Conservation, dans son emballage hermétique et d'origine dans un local sec entre +5°C - +25°C	12 mois
Dureté Shore A: ISO 868	30
Amplitude de travail: ISO 11600	20%
Tension 100% élasticité: ISO 8339	0,46 N/mm ²
Elasticité à rupture: ISO 8339	200%
Résistance à la traction: ISO 8339	0,65 N/mm ²
Reprise élastique: ISO 7389	>70%
Teneur en isocyanate	0%
Teneur en solvants	0%
Extrait sec	ca. 100%
Résistance aux températures	-40°C - +90°C
Très bonne résistance à l'humidité et aux U.V. et insensible au gel	

EMBALLAGE ET COULEURS (Autres couleurs sont disponibles sur demande à condition de quantité appropriée)

20 poches de 600 ml/carton - 45 cartons/palette

RAL 7004 gris, gris façade, panneau gris, blanc façade, blanc, noir

Cette fiche remplace tous les documents précédents. Les données sur cette fiche sont rédigées selon les derniers résultats de notre laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou changées. Notre responsabilité ne peut être engagée en cas d'incomplet. Avant la mise en oeuvre, il faut s'assurer que le produit employé convienne à son usage. Des tests préalables sont nécessaires. Les conditions de garantie sont régies par nos conditions de vente, les usages et la législation.

MODE D'EMPLOI

Préparation

Les supports doivent être propres, secs, dépoussiérés et dégraissés. Un support légèrement humide est néanmoins permis. Si nécessaire dégraisser avec **Parasilico Cleaner**, M.E.K., de l'alcool ou de l'éthanol. Il est conseillé de tester l'adhésion, l'utilisateur doit s'assurer que le produit employé convienne à son utilisation. Contactez notre service technique pour de plus amples informations.

Primaires

Sur des matériaux poreux le **Primer DL 2001** est recommandé.

Poser

Les joints avec faible profondeur doivent être couverts (sur le sol) avec un adhésif ou un **fond de joint** pour éviter un jointoiment à 3 surfaces. La profondeur du joint de dilatation doit être de 2/3 de la largeur. Les joints trop profonds seront remplis avec des **fonds de joints**. Ne pas appliquer dans des espaces confinés. Bien ventiler les endroits durant l'application et la vulcanisation.

Dimensions des joints

La largeur nécessaire dépend de la variation de température, des caractéristiques des matériaux et des dimensions des éléments de construction. La profondeur minimale est de 6 mm.

Largeur	Profondeur	Différence tolérée
6 mm	6 mm	± 1 mm
8 mm	8 mm	± 1 mm
10 mm	6-8 mm	± 2 mm
15 mm	10 mm	± 2 mm
20 mm	10-12 mm	± 2 mm
25 mm	15 mm	± 3 mm
35 mm	20 mm	± 3 mm
50 mm	30 mm	± 3 mm

Lissage

Lisser le produit avec le produit **DL 100** à l'aide d'une spatule.

Nettoyage

Enlever les résidus frais avec **Parasilico Cleaner**, **Super Eco Cleaner**, **Paracleanex** ou **Paracleanex Eco Wipes**. Le mastic durci doit être enlevé mécaniquement.

Peinture: Les joints peuvent être repeints avec la plupart des peintures à base d'eau et de solvant. Le mastic durci doit être propre, exempt de poussière et de graisse avant de pouvoir être peint. Des tests préalables sont recommandés. En utilisant des peintures à base de résine alkyde, le temps de séchage peut être prolongé.

SECURITE Veuillez consulter la fiche de données de sécurité sur www.dl-chem.com.

RESTRICTIONS

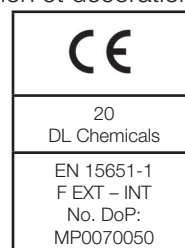
- Ne pas appliquer de charges thermiques, mécaniques, chimiques avant que le durcissement soit complètement terminé.
- L'exposition permanente à une humidité relative élevée peut provoquer une formation de moisissures.
- Ne convient pas aux joints d'une largeur ou profondeur <5 mm.
- Ne convient pas aux surfaces PE, PP, PA, PTFE (Teflon®), EPDM, caoutchouc et bitumineux.
- Ne convient pas pour une immersion permanente.
- Ne pas utiliser comme mastic de vitrage (ne peut pas être employé pour l'étanchéité de verre).
- Il faut éviter le contact direct avec l'étanchéité butyl de vitrage isolant et la feuille de PVB de verre de sécurité.

AGREMENTS TECHNIQUES

Etiquetage en émission de composants organiques volatiles des produits de construction et décoration

CE

Conforme à la norme ISO 11600 F 20 LM



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

Cette fiche remplace tous les documents précédents. Les données sur cette fiche sont rédigées selon les derniers résultats de notre laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou changées. Notre responsabilité ne peut être engagée en cas d'incomplet. Avant la mise en oeuvre, il faut s'assurer que le produit employé convienne à son usage. Des tests préalables sont nécessaires. Les conditions de garantie sont régies par nos conditions de vente, les usages et la législation.