

Sikacryl®-HM

Mastic élasto-plastique à 1 composant pour utilisation en intérieur

Produit

Description

Sikacryl-HM est un mastic monocomposant élasto-plastique à base de dispersion acrylique.

Domaines d'application

- Sikacryl-HM est un mastic stable conçu pour le remplissage de fissures en intérieur et pour le jointoiement entre chambranles en bois et métalliques et maçonnerie. Convient également pour le jointoiement entre escalier et mur, entre éléments en béton et plafond, pour le raccordement mur/plafond, pour le jointoiement de plinthes, appuis de fenêtres et béton cellulaire.
- Sikacryl-HM est facile à appliquer, peindre, poncer et convient donc parfaitement aux peintres.

Avantages

- Odeur faible.
- Bonnes propriétés de mise en oeuvre.
- Bonne adhérence sur de nombreux supports tels que bois et béton.
- Facile à poncer.
- Applicable à la spatule.
- Peut être peint.

Information produit

Forme

Aspect / Couleur

Blanc

Emballage

Carton de 12 cartouches de 300cc

Stockage

Conditions de stockage

Stocker dans l'emballage d'origine non entamé en un endroit sec et protégé de l'exposition directe au soleil, à une température comprise entre +10°C et +25°C. Sikacryl-HM doit être protégé du gel.

Conservation

24 mois

Caractéristiques techniques

Base chimique

Dispersion acrylique à 1 composant

Densité

~ 1,6 kg/l

(DIN 53 479)



Temps de formation de peau	~ 15 minutes (+23°C / 50% hr)		
Durcissement	~ 2 mm / 24 h (+23°C / 50% hr)		
Capacité de mouvement	Uniquement pour fissures et joints à faible mouvement		
Stabilité	Très bonne		
Température de service	Entre -25°C et +70°C (chaleur sèche)		
Propriétés mécaniques / Physiques			
Dureté Shore A	24 ± 6 (28 jours, +23°C / 50% hr)	(DIN 53 505)	
Information sur le système			
Détails d'application			
Consommation	En fonction de la dimension du joint / de la fissure :		
	Longueur du joint (m) =	$\frac{300 \text{ ml}}{\text{Largeur du joint (mm)} \times \text{profondeur du joint (mm)}}$	
	Litres / m de joint =	$\frac{\text{Largeur du joint (mm)} \times \text{profondeur du joint (mm)}}{1000 \text{ ml}}$	
Qualité du support	Le support doit être sec, homogène et exempt de graisse, parties friables, restes de peinture, laitance et autres parties non adhérentes.		
Préparation du support	Il n'y a normalement pas lieu d'utiliser de primaire. Sur supports poreux tels que béton, plafonnage et bois, mélanger Sikacryl-HM avec de l'eau (rapport 1 : 1 à 1 : 5) et utiliser ce mélange comme primaire si nécessaire. Sur surfaces plastiques ou peintes, tester l'adhérence.		
Conditions d'utilisation / Limites			
Température du support	Minimum +5°C / maximum +30°C		
Température ambiante	Minimum +5°C / maximum +30°C		
Humidité du support	Sec		
Instructions sur l'application			
Mise en oeuvre / Outillage	Sikacryl-HM est prêt à l'emploi. Après avoir correctement préparé le joint et le support, appliquer le mastic et en- déans les 15 minutes, finir à l'aide d'une spatule ou autre imbibée d'eau. Si un tape de masquage a été utilisé, le retirer immédiatement après l'application. Le produit frais, non durci, peut être enlevé avec un chiffon humide.		

Nettoyage des outils	Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après usage. Le produit durci ne peut être enlevé que par voie mécanique.
Remarques sur la mise en oeuvre / limites	<p>Il est recommandé de tester la mise en peinture éventuelle. En cas de mise en peinture du Sikacryl-HM, la compatibilité doit être testée selon DIN 52 452-4.</p> <p>Ne pas utiliser sur des supports se corrodant rapidement, tels que acier nu, fer, etc.</p> <p>Une coloration, due aux produits chimiques utilisés, aux températures élevées, aux UV peut apparaître. Un tel changement de couleur n'a aucun effet sur les performances techniques ou la durabilité du produit.</p> <p>Ne pas appliquer le Sikacryl-HM comme joint de vitrage, joint de sol, joint de sanitaire, sur le marbre, la pierre naturelle, en génie civil et pour des joints en contact permanent avec de l'eau.</p> <p>Ne pas utiliser Sikacryl-HM sur des supports bitumineux, du caoutchouc naturel, du caoutchouc EPDM ou des matériaux sujets à des fuites d'huile, de plastifiants ou de solvants corrosifs pour le produit.</p>
Base des valeurs	<p>Toutes les informations techniques mentionnées sur la présente notice sont basées sur des essais en laboratoire.</p> <p>De données mesurées actuellement peuvent être différentes suite à des circonstances au-delà de notre contrôle.</p>
Restrictions locales	Veuillez noter que suite à des réglementations locales spécifiques, les performances de ce produit peuvent varier de pays à pays. Veuillez consulter la notice technique locale pour la description exacte des domaines d'application.
Informations en matière de santé et de sécurité	Pour les informations et conseils quant à la manipulation, le stockage et l'élimination de produits chimiques, l'utilisateur doit se référer à la version la plus récente de la Fiche de Données de Sécurité qui contient les données physiques, écologiques, toxicologiques et autres informations relatives à la sécurité.
Rappel	Nos produits doivent être stockés, manipulés et appliqués correctement
Notice légale	<p>Les informations sur la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits Sika, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales conformément aux recommandations de Sika. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. L'utilisateur du produit doit tester la compatibilité du produit pour l'application et but recherchés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés du produit. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont acceptées sous réserve de nos Conditions de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique locale correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.</p>



Sika sa
Rue Pierre Dupont 167
BE-1140 Evere
Belgique

Tel. +32 2 726 16 85
Fax +32 2 726 28 09
www.sika.be

