

FALCOACRYL

Description : 1 cartouche de mastic prête à l'emploi, à base de polyacrylate pour l'intérieur et l'extérieur. **FALCOACRYL** pour absorption de mouvement moyenne à faible (15 %). **FALCOACRYL** ne contient aucun solvant, ce produit est certifié EC1plus selon GEV.

Utilisation : **FALCOACRYL** convient pour la pose de joints verticaux de séparation et d'étanchéité sur des éléments en béton cellulaire (béton cellulaire), généralement pour des joints d'étanchéité où un matériau élastique avec une légère déformation totale et une compatibilité à la peinture est requis de même que sur du placoplâtre, de la maçonnerie et de l'enduit.

L'acrylique ne doit pas être utilisé dans les pièces d'eau, pour cette application, nous recommandons Falcosil Multiplo Allround.



Caractéristiques techniques

Poids spécifique	env. 1,60 +/-5 g/cm ³	Temps de formation de la peau	15 - 30 minutes
Dureté Shore A (climat normal)	env. 11 +/-2	Durcissement complet	env. 1 mm par 24 heures
Module d'élasticité avec allongement de 100 %	0,2 +/-0,02 N/mm ²	Température de pose	+ 5°C à + 40°C
Changement de volume	-14 +/- 2 %	Résistant aux températures	- 25°C à + 80°C
Absorption de mouvement durable	jusqu'à max. 15 % à l'intérieur	Température de stockage	+ 10°C à + 25°C
Déclaration de performance CE	EN 15651-1:2012	Stockage / Temps de conservation	18 mois/date de fabr.

Le durcissement et la formation de la peau dépendent fortement de la température et de l'humidité.

Traitement préalable : Les joints doivent être exempts de poussière, d'huile et de graisse. Éliminer les parties meubles. Pour les supports très absorbants, il est recommandé d'utiliser une couche d'apprêt bouchant les pores. Mélanger **FALCOACRYL** avec de l'eau dans un rapport de 1:1. Les supports non absorbants doivent être prétraités avec un nettoyeur.

Dimensionnement des joints : Le rapport entre la largeur et la profondeur du joint doit être au min. de **6x6 mm** et au max. de **25x20 mm**.

Utilisation : **FALCOACRYL** peut également être appliqué sur des supports humides, cependant, il faut veiller à ce que le joint puisse sécher. Si le joint est toutefois constamment humide ou exposé durablement à l'eau, le mastic acrylique ne peut pas durcir. **FALCOACRYL** ne doit pas être utilisé à des températures inférieures à + 5 C°. Il faut protéger le joint contre la pluie, la saleté et les fortes contraintes mécaniques jusqu'à formation d'une peau de surface solide. Si nécessaire, recouvrir le joint. Le mastic acrylique peut être lissé à l'eau avant la formation de la peau. **FALCOACRYL** peut être recouvert avec la plupart des peintures à dispersion disponibles dans le commerce après durcissement complet. Avant la pose, il est toutefois recommandé de procéder à vos propres tests de compatibilité. Cependant, selon le type de peinture de dispersion, différentes



nuances de couleur peuvent apparaître en raison du pouvoir absorbant différent du support (par exemple, un support en béton peut paraître légèrement plus clair que le joint). Cette apparence dépend de la couleur et des supports respectifs. Renseignez-vous sur les règles et les dispositions correspondantes pour la pose du produit dans votre domaine d'application. La conformité aux normes DIN et autres est essentielle pour un joint réalisé « dans les règles de l'art ».

Remarque : Les indications sont sans garantie et tiennent compte de l'état actuel du développement technique et chimique. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications et des améliorations. En raison du grand nombre de domaines d'application, aucune responsabilité ne peut être assumée pour le résultat de la pose. Par conséquent, il convient d'effectuer vos propres tests avant la pose. Respecter les fiches techniques de sécurité des produits !

Conditionnement : 12 cartouches à 310 ml / carton, couleurs : blanc et gris
12 sachets de 600 ml / carton, couleur : blanc

Durée de conservation : 18 mois avec cartouche non ouverte et stockage au frais et à l'abri du gel.

Nos directives techniques ont pour but de vous conseiller au mieux de nos connaissances ; elles sont basées sur des séries de tests fiables et une expérience pratique. Nous considérons que les informations et données qu'elles contiennent sont fiables, mais elles ne sont pas contractuelles. Avant d'utiliser ce produit, il est conseillé à l'utilisateur d'effectuer des tests appropriés pour s'assurer que le produit remplit les conditions requises. La dernière fiche technique du produit, que vous pouvez nous demander, s'applique. En outre, nous renvoyons à nos conditions générales de vente.