

# Fiche technique

Certifié ISO-9001/14001

## Falcoacryl

Matériau d'étanchéité plasto-élastique à base de dispersion polyacrylique

<b>Domaine d'emploi</b>	<p>Matériau d'étanchéité plasto-élastique mono composant à base de dispersion polyacrylique.</p> <p>Approprié pour: raccords et joints élastiques pour divers matériaux de construction, p.ex. béton, crépi, maçonnerie, amiante-ciment ou bois ainsi que pour éléments de construction tels que cadres et rebords de fenêtre, etc.</p> <p><b>Non approprié pour</b> surfaces lisses telles que verre, émail, etc. ainsi que pour joints soumis en permanence à l'action de l'eau ou à une forte dilatation.</p>
<b>Données techniques</b>	<p><b>Teinte</b> Blanche</p> <p><b>Emballages</b> Cartouche 310 ml</p> <p><b>Stabilité au stockage</b> Au moins 12 mois, à l'abri de la chaleur, de l'humidité et du gel</p> <p><b>Consistance</b> Pâteuse</p> <p><b>Poids spécifique</b> Env. 1,5 g/m<sup>3</sup></p> <p><b>Module d'élasticité</b> (100 % d'allongement) env. 0,2 N/mm<sup>2</sup></p> <p><b>Déformation totale admissible</b> 20 %</p> <p><b>Modification du volume</b> Env. - 10 %</p> <p><b>Résistance à la température</b> - 20 °C à + 80 °C</p>
<b>Supports</b>	<p><b>Prétraitement</b></p> <p>La largeur des joints doit être en rapport avec le mouvement attendu (voir déformation totale admissible). Les surfaces intérieures des joints doivent être solides, exemptes de graisse et de poussière et sans givre. Largeur du joint au minimum: 6 x 6 mm.</p> <p>Prétraiter les supports absorbants tels que béton, crépi, pierre ou bois avec du Falcoacryl dilué (1 part de Falcoacryl pour 1-2 parts d'eau).</p> <p>Remplir les joints profonds de profils ronds Moltopren à cellules fermées pour limiter la profondeur des joints.</p> <p>Falcoacryl offre une bonne adhérence aussi sur supports humides.</p> <p><b>Lissage</b></p> <p>S'il est nécessaire de lisser, ceci doit être effectué avant la formation de la pellicule. Pour le lissage, utiliser de l'eau à faible tension (solution de savon).</p>
<b>Application</b>	Température d'application + 5 °C à + 50 °C.
<b>Séchage DIN EN 53150</b>	Formation pelliculaire env. 20-30 min Durcissement env. 1-4 semaines
<b>Remarque</b>	<p>Non approprié pour des joints soumis à l'action permanente de l'eau.</p> <p>Ne pas appliquer à une température inférieure à + 5 °C.</p> <p>Protéger le Falcoacryl de la pluie avant que pellicule soit formé.</p>

## Données de sécurité

**Code de déchets** 08 01 12

### **Classification / prescriptions pour le transport / conseils de prudence**

Les mesures de prudence habituelles doivent être observées en cas de manipulation de produits chimiques. Conserver hors de la portée des enfants. Durant et après l'application veiller à une bonne aération. Par pulvérisation: ne pas respirer le brouillard de pulvérisation. En cas de ventilation insuffisante, porter un masque pour protection respiratoire. Voir fiche de données de sécurité et étiquette actuelle.

Les données ci-dessus ne sont que des renseignements généraux. Les conditions de travail exercées en dehors de notre surveillance et la variété des matériaux utilisés nous décharge de toute responsabilité de notre part. Le cas échéant, nous vous recommandons d'effectuer vos propres essais en quantité suffisante. Nous ne pouvons garantir que les produits qui sont de haute qualité stable. Ainsi, toute donnée antérieure sur cette fiche technique perd sa validité.

Téléphone +41 (0)44 817 74 74 | [www.bosshard-farben.ch](http://www.bosshard-farben.ch) | [bosshard@bosshard-farben.ch](mailto:bosshard@bosshard-farben.ch)