

Sika® FastFix-131 R

SUR LA VOIE RAPIDE

LE GRAND FRÈRE / VERSION HIVER DU Sika® FastFix-121!

- Mortier lié au ciment, à durcissement rapide, pour les travaux de pose, de réparation et de montage dans le bâtiment et le génie civil (EN 1504-3)
- Classe R4
- Enregistré comme mortier de reprofilage et de fixation par le service des ponts et chaussées du canton des Grisons (Tiefbauamt Graubunden)
- Temps d'utilisation env. 5 - 10 minutes
- Convient particulièrement pour la pose et la fixation de regards et d'anneaux de puits
- Pour la réalisation de gorges, de rigoles d'écoulement et de rives



Sika® FastFix-131 R

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- Epaisseur de couche: min. 5 mm, max. 50 mm par passe de travail
- Diamètre maximal du grain: 0,9 mm
- EN 1504-3
- Résistance à la compression R4 (≥ 45 MPa)
- Pouvoir d'adhérence $\geq 2,0$ N/mm²
- Résistance à la compression 6 h: ≥ 20 N/mm² à 10 °C
- Résistance à la traction par flexion 6 h: ≥ 5 N/mm² à 10°C
- Module d'élasticité ≥ 20 GPa
- Absorption d'eau par capillarité $\leq 0,5$ kg/m² x h^{0,5}
- Teneur en ions de chlorure $\leq 0,05$ %
- Temps d'utilisation: Env. 5 - 10 min. (suivant la température)
- Couleur: Gris



AVANTAGES

Domaines d'utilisation

- Convient pour pratiquement tous les travaux de pose, de montage et de réparation, verticalement et horizontalement
- Zones de réparation 5 - 50 mm (par passe de travail)

Avantages du produit

- Certifié selon EN 1504-3
- Développement rapide de la résistance, aussi par basses températures
- Gâchage uniquement avec de l'eau
- Résistance élevée à la compression et à la traction par flexion
- Excellente thixotropie
- Peut rapidement à nouveau être sollicité
- Durcissement à faible retrait - Diminution de la formation de fissures
- Renforcé de fibres
- Résistant au gel et aux sels de déverglaçage



Application

- Utilisation et mise en œuvre simples
- Applicable sans couche de fond ou pont d'adhérence
- Peut être facilement appliqué au moyen d'une truelle ou d'une spatule puis lissé à la truelle
- Application au moyen d'un gros pinceau également possible