

SOL ET PAROI

SYSTÈMES DE REVÊTEMENTS DE SOLS LIÉS AU CIMENT

PONT D'ADHÉRENCES

	SikaScreed®-10 BB	SikaScreed®-20 EBB	SikaScreed®-30 CBB	Sika® Emulsion-93
Base	Ciment spécial	Résine époxy	Lié au ciment	Dispersion de polymères
Applicable en combinaison avec:	SikaScreed® HardTop-70 SikaScreed® SE-04 SikaScreed® P-24	Gamme complète SikaScreed®	SikaScreed® LA-7 Forte SikaScreed® LA-21 Forte SikaScreed® FastTop-3 SikaScreed® FastTop-5	Chape Béton dur
Convient pour des sollicitations élevées	■ ■	■ ■ ■	■ ■	■ ■
Caractéristiques du support	Absorbant	Absorbant, non absorbant, lisse	Absorbant	Absorbant
Préparation du support	Pré-mouiller	Sec à humide mat	Pré-mouiller	Pré-mouiller
Application	Par friction avec un balai de route	Rouleaux, airless, racloir caoutchouc Par friction avec un balai de route	Par friction avec un balai de route	Par friction avec un balai de route
Durée de vie en pot à 20°C	~ 30 min	~ 55 min	~ 30 min	~ 30 min
Application	Frais sur frais	Frais sur frais	Frais sur frais	Frais sur frais
Température d'application	+10 °C – +30 °C	+10 °C – +30 °C	+8 °C – +30 °C	+5 °C – +30 °C
Consommation	1.6 – 2.0 kg/m²	0.6 – 1 kg/m²	~ 1.7 kg/m²	~ 125 g/m²
Avantages	Se prépare seulement avec de l'eau. Selon la charge, utiliser d'autres produits SikaScreed®*	Temps d'ouverture: ~ 120 min (20 °C) Résiste à l'humidité, il peut être appliqué sur un support humide-mat	Se prépare seulement avec de l'eau. Avec sa couleur rouge, cela minimise le risque d'oubli dans les cavités	Se prépare avec de l'eau et du ciment. Pompable

* Pour plus d'informations, veuillez contacter votre conseiller technique de vente Sika Schweiz AG.

ADJUVANT POUR BÉTON DUR

	SikaScreed® FastTop-3
Base	Dispersion
Application	Adjuvant liquide concentré développé spécialement pour le béton dur afin d'améliorer l'ouvrabilité.
Réduction	■ ■ ■
Avantages	Plus faible tendance à la fissuration grâce à la réduction du retrait. Augmentation des résistances à la compression, à la traction par flexion et à l'adhérence de traction

CHAPE CIMENT À SÉCHAGE RAPIDE

	SikaScreed® LA-7 Forte	SikaScreed® LA-21 Forte	SikaScreed® P-24
Prêt à l'emploi	À partir de 7 jours	À partir de 21 jours	À partir de 24 h
Convient pour le chauffage au sol	■ ■ ■	■ ■ ■	■
Recouvrir après chauffage	Recommandé	Recommandé	Pas nécessaire
Mise en œuvre avec pompe à chape	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■
Traitement, lissage	■ ■ ■	■ ■ ■	■ ■ ■
Temps de traitement à 20 °C	Comme CT normale	Comme CT normale	~ 100 min
Température de traitement	+5 °C – +30 °C	+5 °C – +30 °C	+0 °C – +30 °C
Informations environnementales			

Légende:

■ moyen ■ ■ bien ■ ■ ■ très bien

Toutes les données techniques se réfèrent à +20 °C et 50 % d'humidité relative.