



FICHE TECHNIQUE

KEIM CONCRETAL®-SD

1. DESCRIPTION DU PRODUIT

Dispersion synthétique diluable à l'eau pour les enduits liés au ciment.

2. DOMAINE D'APPLICATION

Additif à l'eau de gâchage pour KEIM Concretal-FSP 0.2 pour la réalisation d'une barbotine de débouillage.

3. PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

CARACTÉRISTIQUES DES MATÉRIAUX

- Densité: ca. 0,9 - 1,1 g/cm³
- pH: environ 8

TEINTES DE COULEUR

laiteux

4. INSTRUCTIONS DE MISE EN ŒUVRE

PRÉPARATION DE LA SURFACE

Le support doit être cohésif, propre et exempt de tout élément non adhérent, de poussière, d'huile et d'autres substances qui pourraient empêcher une bonne adhérence. Les anciens revêtements organiques doivent être complètement éliminés. En règle générale, le support doit être rendu rugueux par grenailage. Il doit être légèrement pré-humidifié si nécessaire ; le support ne doit cependant en aucun cas être saturé d'eau.

CONDITIONS DE MISE EN ŒUVRE

De ≥ 5 °C à ≤ 30 °C la température de l'air et du substrat pendant l'application et le séchage. Ne pas appliquer en plein soleil ou sur des supports chauffés par le soleil. Protéger les surfaces du soleil direct, du vent et de la pluie pendant et après l'application.

PRÉPARATION DU MATÉRIEL

Rapport de mélange à environ 20°C :

Comme enduit de débouillage :

25 kg d'enduit sec KEIM Concretal-FSP 0.2

4,50 L d'eau

1,5 L KEIM Concretal-SD

KEIM Concretal-SD est d'abord ajouté à l'eau de gâchage et mélangé, puis le gâchage de l'enduit est effectué.

Enduits de ragréage fins ou enduits grattés :

Dans ce cas, 1 l d'eau de gâchage (par rapport à la quantité d'eau nécessaire pour 25 kg de mortier sec) est remplacé par l'ajout de KEIM Concretal-SD :

25 kg KEIM de Concretal-FSP 0.2,

3,50 L d'eau,

1 l KEIM Concretal-SD

FICHE TECHNIQUE – KEIM CONCRETAL®-SD

PRÉPARATION

L'application en tant que débouillage s'effectue à la brosse. Il est recommandé de réaliser des surfaces d'essai en fonction des conditions du support et de la température. En cas d'enduisage intégral ou de grattage de supports difficiles avec KEIM Concretal-FSP 0.2, l'adhérence du support peut être améliorée par l'adjonction de KEIM Concretal-SD. En cas d'enduits très fins ou d'enduits grattés, l'ajout de KEIM Concretal-SD est systématiquement recommandé.

FINITION

Au plus tôt après 5 jours à 20°C

TEMPS DE SÉCHAGE

Si l'humidité relative, l'épaisseur des couches et/ou les températures sont plus élevées, le séchage est retardé en conséquence.

CONSOMMATION

environ 0,06 L/m² par mm comme enduit de débouillage.

Les informations sur les valeurs de consommation de matériaux sont des valeurs indicatives sur des supports lisses. Les valeurs de consommation exactes doivent être déterminées par des échantillons sur site.

NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyer immédiatement à l'eau.

5. CONDITIONNEMENT

Contenu du bidon	Unité de quantité	Nombre sur palette	Type de bidon
5	l	70	seau

6. STOCKAGE

durée de stockage max.	Conditions de stockage
12 mois	cool sec hors gel

7. ÉLIMINATION

Pour des informations sur l'élimination, voir la section 13 de la fiche de données de sécurité.

CODE DE DÉCHETS

Abfallschlüssel: 07 02 15

8. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Se référer à la fiche de données de sécurité.

9. CONSEILS GÉNÉRAUX

Couvrir les surfaces à ne pas traiter, notamment le verre, la céramique et la pierre naturelle. Les éclaboussures sur les surfaces environnantes ou les zones de circulation doivent être immédiatement rincées avec beaucoup d'eau puis éliminées. Il est interdit de mélanger le produit avec des produits n'appartenant pas au système ou avec des additifs d'autres systèmes

10. CERTIFICATIONS ET LABELS



Les valeurs et propriétés mentionnées sont le résultat d'un travail de développement intensif et d'une expérience pratique. Nos recommandations d'utilisation, tant verbales qu'écrites, sont destinées à fournir une assistance dans le choix de nos produits et n'établissent pas de relation juridique contractuelle. En particulier, elles ne libèrent pas l'acheteur et l'applicateur de l'obligation de s'assurer de l'adéquation de nos produits à l'usage prévu avec le DTU concerné. Les règles de l'Art doivent être respectées. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications qui servent à améliorer le produit ou son application. Cette édition annule et remplace les précédentes.