



KEIM CONTACT-Plus

COUCHE DE FOND MINERALE

DESCRIPTION

Couche de fond minérale blanche au silicate de potassium, prête à l'emploi, conforme à la norme DIN 18363 Sec. 2.4.1. (parts organiques <5%).

Composé de charges minérales de forte granulométrie et de fibres, le KEIM CONTACT-PLUS est utilisé en couche d'adhérence sur anciens fonds peints bien adhérents, organiques ou minéraux.

Le KEIM CONTACT-PLUS permet en outre de masquer la microfissuration (jusqu'à 0,5 mm) et d'égaliser les différences de structures des supports.

Doit être impérativement recouvert par une ou deux couches de finition selon la teinte choisie.

Classification :	DIN 18363 Sec. 2.4.1.
Domaines d'emploi :	extérieur / intérieur.
Aspect :	blanc
Conditionnement :	seau plastique 5 et 25 kg

PROPRIETES

- Permet l'application de revêtements minéraux sur anciens fonds peints avec une peinture organique sans décapage.
- Masque le faïençage et la microfissuration (max. 0,5 mm).
- Non filmogène : réagit chimiquement avec le support, permet de le consolider et de le protéger.
- Perméabilité à la vapeur d'eau exceptionnelle qui favorise l'évacuation de l'humidité des maçonneries.
- Egalise les différences de structure des supports irréguliers.
- Incombustible (M0 sur support M0).
- Très bon pouvoir couvrant, haut degré de blancheur.
- Ecologique, sans solvant et sans ajout de COV.
- Propriétés algicides et germicides.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Densité (à 20°C) :	env. 1,70 g/cm ³
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau :	$S_d = 0,02 \text{ m}$
Granulométrie maximale :	0,5 mm
pH :	env. 11,4



APPLICATION DU PRODUIT

Préparation des fonds :

Les supports seront conformes aux prescriptions du DTU 59.1. Ils doivent être propres, sains, secs, et absorbants.

Éliminer les particules non adhérentes, poussières, efflorescences, graisses, algues et mousses par grattage, brossage ou lavage haute pression ou par tout traitement adapté.

Sur les supports très absorbants, appliquer une couche d'impression régulatrice d'absorption avec le Fixatif Special ou le Soldalan Dilution.

Réparer les imperfections du support avec l'Enduit Mineral Spachtel. Les anciennes peintures doivent être impérativement éliminées avant application de l'enduit.

Il est recommandé de décaper les anciennes peintures très filmogènes peu perméables aux échanges de vapeur d'eau avant d'appliquer le KEIM CONTACT-PLUS.

Ne pas appliquer sur anciennes peintures élastiques (revêtements d'imperméabilité par exemple), revêtements non adhérents (badigeons de chaux), peintures d'aspect brillant ou satiné (laques), peintures à l'huile de lin, revêtements bitumineux. Ne pas appliquer sur bois, plastiques et métaux.

Mise en œuvre :

La sous-couche KEIM CONTACT-PLUS s'applique en une couche à la brosse. Appliquer en mouvements larges par papillonnage. Ne pas lisser dans une seule direction. Recouvrir par une ou deux couches de finition. Pour les teintes claires, une couche de finition est généralement suffisante.

Pour les teintes foncées ou pour les surfaces exposées aux intempéries, appliquer une couche intermédiaire de finition diluée à maximum 10 % et une couche de finition non diluée.

Dilution :

Sur support non absorbant, appliquer le KEIM CONTACT-PLUS non dilué.

Sur support absorbant, diluer au maximum avec 10 % de Fixatif Special, de Soldalan Dilution ou de Concreton Fixatif.

Ne jamais diluer à l'eau.

Conditions climatiques :

Température ambiante et du substrat supérieure à 5°C. Hygrométrie max. 80%.

Ne pas appliquer en plein soleil, sur support surchauffé et par vent fort. Protéger la façade de la pluie.

Temps de séchage (20°C) :

Recouvrable : 12 heures

Consommation :

Env. 350-400 g/m² (hors dilution) pour 1 couche.

Les consommations indiquées sont des valeurs de référence sur support lisse. Elles dépendent fortement de l'état du support, de sa capacité d'absorption, de la technique de mise en œuvre et devront être déterminées avec exactitude par essais sur chantier.



Nettoyage du matériel :
Nettoyer les outils à l'eau aussitôt après usage.

CONSERVATION

Sous abri, 6 mois en emballage d'origine non ouvert, à une température comprise entre +5° et +35°C. Ne pas exposer en plein soleil et à la chaleur. Bien refermer les emballages entamés.

DESTRUCTION

Ne recycler que les emballages vides. Code CED: 08 01 12

HYGIENE ET SECURITE

Protéger les surfaces qui ne sont pas à peindre (vitrages, menuiseries, etc.) et éliminer immédiatement les projections de peinture avec une éponge humide. Tenir hors de portée des enfants. Consulter la fiche de sécurité du produit.

REMARQUES

Cette fiche annule et remplace la précédente.

Les données et les descriptions reprises ci-dessus s'appuient sur nos études précises et notre expérience. Nous ne pouvons cependant assumer aucune responsabilité générale étant donné que nous n'exerçons aucun contrôle sur les systèmes d'application et les utilisations qui sont faites du produit. Nous conseillons d'adapter l'application de notre produit en fonction de la nature et des conditions du support à traiter et de faire un essai au préalable. Lorsque des doutes subsistent en ce qui concerne le support, mieux vaut s'informer auprès de notre service technique.