



TECHNISCHES MERKBLATT

KEIM CONTACT-PLUS

1. PRODUKTBESCHREIBUNG

KEIM Contact-Plus ist eine hochgefüllte, faserarmierte Renovier-Grundbeschichtung (Dispersions-Silikatfarbe nach DIN 18363 Abs. 2.4.1) mit Reinacrylat-Zusatz, Glasfasern und hochwertigen Füllstoffen in ausgewogenen Korngrößen und Kornformen. KEIM Contact-Plus ist zur Rissverschlämmung und Egalisierung hervorragend geeignet. KEIM Contact-Plus ist ausgezeichnet mit Cradle to Cradle Certified® Full Scope Silver, Material Health Gold sowie Circularity Silver gemäß Version 5.0.

2. ANWENDUNGSBEREICH

Mit KEIM Contact-Plus werden tragfähige, organisch gebundene Altbeschichtungen überbrückend für KEIM Dispersions-Silikatfarben aufbereitet, z.B. wenn diese aus umwelttechnischen oder anderen Gründen nicht abgebeizt werden können. Ausgenommen sind plasto-elastische sowie verseifungsanfällige (z.B. bestimmte Ölfarben) Altbeschichtungen. Auf mineralischen Untergründen oder organischen Altbeschichtungen zeigt KEIM Contact-Plus durch die ausgewählten Faseranteile und Füllstoffe eine optimale rissüberbrückende und verschlammende Wirkung (für Schwund und Haarrisse bis 0,5 mm). Mit KEIM Contact-Plus werden vorhandene unterschiedliche Oberflächenstrukturen angeglichen.

3. PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Cradle to Cradle Certified® Full Scope Silver (Version 5.0)
- Cradle to Cradle Certified® Material Health Gold (Version 5.0)
- Cradle to Cradle Certified® Circularity Silver (Version 5.0)
- rissverschlammend
- strukturangleichend
- egalisierend
- nicht filmbildend
- faserverstärkt
- haftvermittelnd
- UV-beständig

MATERIALKENNDATEN:

- | | |
|-------------|---|
| - Dichte | ca. 1,6 g/cm ³ - 1,8 g/cm ³ |
| - pH-Wert | ca. 11 |
| - Größtkorn | 0,5 mm |

KLASSIFIKATION:

- | | |
|--|----------|
| - Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke (sd-Wert) | ≤ 0,02 m |
| - Wasserdurchlässigkeitsrate Klasse | W2 |

FARBTÖNE:

weiß

4. VERARBEITUNGSHINWEISE

UNTERGRUNDVORBEREITUNG:

Der Untergrund muss trocken, tragfähig, kreidungsfrei, sauber und staubfrei sein. Lose Teile von Altbeschichtungen sind mechanisch oder mit Wasserdruckstrahlen zu entfernen. Fehlstellen sind mit einem geeigneten Ausbesserungsmaterial zu ergänzen und strukturgleich anzupassen. Eventuelle Sinterschichten auf Neuputzen sind mit KEIM Fluat-10 nach Vorschrift zu entfernen. Neuputzstellen (Ausbesserungen) sind generell mit KEIM Fluat-10 nach Angaben im Techn. Merkblatt vorzubehandeln. Lose Teile von organisch gebundenen Altbeschichtungen sowie Verschmutzungen sind entweder mit mechanischen Verfahren oder mit Wasserdruckstrahlen zu entfernen. Fehlstellen mit KEIM Spachtel, KEIM Leichtspachtel oder KEIM Concretal-FSP 0.2 ausbessern. Dort, wo gespachtelt werden soll, ist die Altbeschichtung restlos zu entfernen.

Nicht geeignete Untergründe:

plastoelastische Beschichtungen; verseifungsfähige Altuntergründe

VERARBEITUNGSBEDINGUNGEN:

Umluft- und Untergrundtemperatur $\geq 5\text{ °C}$ während der Verarbeitung und Trocknung. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung oder auf sonnenaufgeheizten Untergründen verarbeiten. Flächen während und nach der Verarbeitung vor direkter Sonne, Wind und Regen schützen.

VERBRAUCH:

ca. 0,4 - 0,5 kg/m²

Die Angaben zu Materialverbrauchswerten sind Richtwerte auf glatten Untergründen. Exakte Verbrauchswerte sind durch Probeflächen zu ermitteln.

VERARBEITUNG:

KEIM Contact-Plus auf nicht saugendem Untergrund grundsätzlich unverdünnt mit der Bürste gleichmässig im Kreuzgang auftragen.

Auf saugenden Untergründen kann mit max. 10 % und folgenden Produkten verdünnt werden: KEIM Fixativ, KEIM Soldalit-Fixativ, KEIM Spezial-Fixativ, KEIM Concretal-Fixativ.

ANSTRICHAUFBAU:

KEIM Contact-Plus muss immer mit einem oder zwei Folgeanstrichen, z. B. mit KEIM Granital, KEIM Soldalit oder KEIM Concretal-W überstrichen werden.

Bei hellen Farbtönen (Preisgruppe I) genügt in der Regel ein deckender Schlussanstrich, unverdünnt.

Bei dunkleren Farbtönen (Preisgruppe II) sind zwei Folgeanstriche erforderlich, z. B.:

Zwischenanstrich:

mit verdünntem Granital (max. 2 l KEIM Spezial-Fixativ pro 10 kg)

Schlussanstrich:

mit KEIM Granital, unverdünnt.

KEIM Contact-Plus kann mit KEIM Granital, KEIM Soldalit, KEIM Concretal-W oder KEIM Colour-Concentrate bis zu 10% Zugabemenge abgetönt werden.

REINIGUNG DER WERKZEUGE:

Sofort mit Wasser reinigen.

TECHNISCHES MERKBLATT – KEIM CONTACT-PLUS

5. LIEFERFORM

Gebindeinhalt	Mengeneinheit	Anzahl auf Palette	Gebindetyp
25	kg	24	Eimer
5	kg	70	Eimer

6. LAGERUNG

max. Lagerzeit	Lagerungsbedingungen
12 Monate	Gebinde dicht verschlossen halten kühl frostfrei

7. ENTSORGUNG

Hinweise zur Entsorgung siehe Abschnitt 13 im Sicherheitsdatenblatt.

Abfallschlüssel: 08 01 12

8. SICHERHEITSHINWEISE

Sicherheitsdatenblatt beachten. EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/c): 40 g/l.
Dieses Produkt enthält: 0 - 1 g/l VOC.

GIS-Code: BSW 10

9. ALLGEMEINE HINWEISE

Nicht zu behandelnde Flächen, speziell Glas, Keramik und Naturstein, abdecken. Spritzer auf Umgebungsflächen oder Verkehrsflächen sind sofort mit viel Wasser anzulösen und zu entfernen.
Das Vermischen mit systemfremden Produkten oder anderweitigen Fremdzusätzen ist nicht zulässig.

10. ZERTIFIKATE & GÜTESIEGEL



TECHNISCHES MERKBLATT – KEIM CONTACT-PLUS

Die genannten Werte und Eigenschaften sind das Ergebnis intensiver Entwicklungsarbeit und praktischer Erfahrungen. Unsere Empfehlungen zur Anwendung in Wort und Schrift sollen Hilfestellung bei der Auswahl unserer Produkte geben und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Insbesondere entbinden sie den Käufer und Verarbeiter nicht von der Verpflichtung, sich von der Eignung unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck mit der gewerbeüblichen Sorgfalt selbst zu überzeugen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Änderungen, die der Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Ausgabe sind frühere Ausgaben ungültig.

