// Anwendungsbeispiel

Untergrundvorbereitung: Reinigung der Oberflächen

Luftblasenfreies Auftragen mit der KÖSTER Handpistole

Mit Glättflüssigkeit benetzten Glättwerkzeugen glätten

Unsere internationalen Niederlassungen und Handelspartner

// Kontaktieren Sie uns

KÖSTER BAUCHEMIE AG
Dieselstraße 1–10 l 26607 Aurich
Tel.: +49 800 1136144 (kostenfrei)
E-Mail: info@koester.eu
www.koester.eu

Follow us on social media:

Stand: 4/2024

KÖSTER MS-Fugendicht

Hochelastischer, einkomponentiger Fugendichtstoff

MS-Polymer-Technologie

- sehr gute Haftung auf zahlreichen Untergründen
- für Fugen mit einer Breite von 4 – 30 mm
- lösungsmittel-, silikon-, wasser- und bitumen- und isocyanatfrei

MADE IN GERMANY

// Anwendungsgebiete

Es wird verwendet für jegliche Art von Verfugungen im Hochbau in Anlehnung an die DIN 18 540 und anderen Baubereichen wie z. B.

- Abdichtung von Aluminium-Verbundplatten
- Beton- und Mauerwerksfugen
- Fenstereinfassungen / Rahmen
- Naturstein-Fassaden
- und vieles mehr

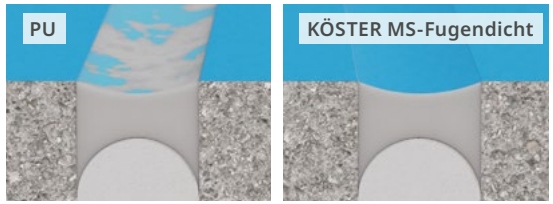
// Wichtige Eigenschaften

Keine Blasenbildung

KÖSTER MS-Fugendicht ist frei von Isocyanaten. Isocyanate reagieren mit Wasser und setzen CO_2 frei, was zu Blasenbildung führt.

Überstreichbar

Im Gegensatz zu Polyurethan-Dichtstoffen ist KÖSTER MS-Fugendicht mit normalen wasserbasierten Farben überstreichbar.

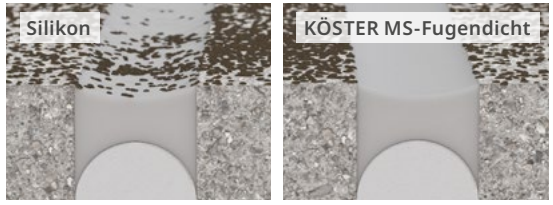


Haftung auf feuchten Untergründen

Aufgrund fehlender Isocyanate ist die Anwendung auch auf feuchten Untergründen möglich.

Weniger Verfärbungen durch Schmutz

An Silikondichtstoffen können sich mehr Schmutzpartikel anlagern, die dann für eine Verschmutzung sorgen.



Nicht verfärbend

Im Gegensatz zu Silikondichtstoffen enthält KÖSTER MS-Fugendicht kein Silikonöl, das in angrenzende Untergründe migriert und Ölflecken verursachen kann.

Kein Schrumpfen

KÖSTER MS-Fugendicht enthält keine Lösungsmittel, die während des Aushärtungsprozesses verdampfen und zu Schrumpfungen und Vertiefungen führen.

Ausgezeichnete Wetter- und UV-Beständigkeit

Durch die hohe Wetter- und Alterungsbeständigkeit liegt eine längere Funktionsdauer und ein geringerer Wartungsaufwand vor.

Positive Eigenschaften dank MS-Polymer-Technologie

KÖSTER MS-Fugendicht vereint die positiven Eigenschaften von Silikon- und Polyurethan-Dichtstoffen ohne deren charakteristische Schwächen.

Es ist beständig gegen Öle, Seewasser, Reinigungsmittel und verschiedene Chemikalien sowie widerstandsfähig gegen Hydrolyse, Salze und Frost.

Außerdem ist es innerhalb von 30 Minuten regenfest. Des Weiteren zeichnet sich das KÖSTER MS-Fugendicht durch seine sehr gute Umwelt- und Lagerfähigkeit, sowie über seine starke Klebe-, bzw. Anhaftkraft und Auspressbarkeit bei niedrigen Temperaturen und seine Einsatzfähigkeit auf einer Vielzahl von Untergründen aus.