

Entfernen von Rückständen von Fugenmaterial

1. Zementäre Fugen

Dieses Standard-Fugenmaterial enthält neben Kunststoffzusätzen zur Vergütung der Oberfläche Zement als Bindemittel. Die Rückstände (Zementschleier) entfernt man schnell und vollständig mit einem säurehaltigen Lithofin Zementschleierentferner. Die Konzentrate werden mit Wasser verdünnt und sind rückstandsfrei abwaschbar.

Hinweis: Auch "unsichtbare" Zementschleier müssen entfernt werden, da sie die spätere Unterhaltsreinigung erschweren.

a) auf Keramik



Der geruchsmilde Lithofin KF Zementschleierentferner ist ideal für alle Keramikflächen (z.B. Feinsteinzeug) im Innenbereich. Aufgrund der kräftigen Wirkung erzielen Sie schnell eine saubere, klare und rückstandsfreie Oberfläche.

Bei sehr starken Rückständen, im Rohbau und im Außenbereich verwenden Sie Lithofin KUKÜ (Wichtig: gut nachwaschen und für Belüftung auch nach der Verarbeitung sorgen!)

b) auf Naturstein



Für säurebeständige Hartgesteine wie Granit und Gneis ist Lithofin MN Zementschleier- und Rostentferner bestens geeignet.

Zusatznutzen: Lithofin MN Zementschleier- und Rostentferner entfernt und hemmt Gelbverfärbungen bei eisenhaltigem Gestein.

Bitte beachten: Säureempfindliche Steine wie Marmor, Kalksteine und andere (Sodalithe, Gabbros u.ä.) insbesondere mit polierter oder

geschliffener Oberfläche kann man nicht mit säurehaltigen Produkten reinigen. **Empfehlung:** Lithofin MN Grundreiniger 1:3 verdünnt satt auftragen und ca. 15 Min. einwirken lassen. Den angeweichten Fugenmörtel mit einem weichen Kunststoffpad (weiß, orange) ohne Druck vorsichtig abreiben.

2. Hochvergütete Flexfugen

Durch den hohen Anteil an Kunststoffzusätzen können die verbleibenden Fugschleier sehr schwer entfernbar sein. Lithofin KF Zementschleierentferner bis 1:4 mit Wasser verdünnen, auftragen, mehrmals verteilen und evtl. bürsten. Danach mit klarem Wasser gut abspülen.

Hinweis: In sehr hartnäckigen Fällen kann eine Nachreinigung mit Lithofin KF Intensivreiniger erforderlich sein.

Anwendung: Bei Keramik pur (bei Naturstein 1:3 mit Wasser verdünnt) satt auf die Fläche auftragen und ca. 20-30 Min. einwirken lassen. Zwischendurch kräftig bürsten. Dann absaugen und sofort 2x mit Wasser nachwaschen.

Bei Unklarheiten und Fragen hilft Ihnen das
LITHOFIN-Service-Telefon: 07024 9403-20

3. Epoxidharzfugen *nur für säurefesten Untergrund* Säurefeste Epoxidharz Verfugung

Dieses Fugenmaterial ist nach dem Aushärten äußerst widerstandsfähig und säurefest. Man muss daher beim Verfugen sehr sauber nachwaschen. Leichte Reste bzw. Oberflächenfilme entfernt man:



a) innerhalb 24 Std.: Lithofin KF Intensivreiniger unverdünnt auftragen, ca. 30 Min. einwirken lassen, bürsten und mit Wasser abwaschen;

b) nach 24 Std.: Lithofin Resin-EX satt auftragen und ca. 2-4 Std einwirken lassen. Dann mit möglichst rauem Pad durcharbeiten, Wasser zugeben und einbürsten. Flüssigkeit abziehen, aufnehmen und sofort mit viel klarem Wasser abwaschen.

4. Drainfähige Pflasterfugenmörtel



Drainagefähige Pflasterfugenmörtel im Außenbereich sind wasserdurchlässig und Epoxidharz basierend. Schleier entfernen Sie mit Lithofin FUGEX.

a) auf einkomponentigen (1K) Mörteln:

Fläche gut mit Wasser vornässen. Produkt 1:5 mit Wasser verdünnen, dann mit Schrubber gleichmäßig und satt auftragen. Bei 20°C Oberflächentemperatur ca. 20 Minuten einwirken lassen. Während der Einwirkzeit gelegentlich bürsten. Unter Bürsten mit viel klarem Wasser abspülen.

b) auf zweikomponentigen (2K) Mörteln:

Produkt pur auf die trockene Fläche auftragen. Mit Schrubber gleichmäßig verteilen und auf satten Auftrag achten. Bei 20°C Oberflächentemperatur ca. 60 Minuten (bei sehr hartnäckigen Rückständen bis ca. 2 Stunden) einwirken lassen und gelegentlich bürsten. Abschließend unter Bürsten mit viel klarem Wasser abspülen.

5. Silikonfugen



Reste des dauerelastischen Fugenmaterials auf Keramik werden folgendermaßen entfernt: Lithofin KF Silikonentferner ca. 2 mm stark auftragen und 1 Stunde, bei hartnäckigen Rückständen bis zu 8 Stunden einwirken lassen. Danach das aufgeweichte Silikon mit Spachtel oder Rasierklinge abschieben. Die Fläche mit Tuch und etwas Spiritus sauber wischen. *Nicht geeignet für Naturstein.*

Bei Randzonenverfärbung durch ungeeignetes Silikon muss man die Fuge herauschneiden. Danach Lithofin OIL-EX auf Fliese und in Fuge auftragen und mit Folie abdecken. Nach 1 Tag Folie entfernen und nach dem Abtrocknen Pulver abbürsten bzw. absaugen. Einige Tage beobachten und evtl. wiederholen. Neue Fuge erst einbauen, wenn Verfärbung sicher entfernt ist.

Diese Information kann und soll nur unverbindlich beraten. Die Verwendung eines Produkts ist auf die örtlichen Gegebenheiten und die zu behandelnden Oberflächen abzustimmen. Die Eignung des Produkts ist an einer Probefläche zu ermitteln

Ref. 12000 2.20gps

Die professionelle Lösung

Herstellung und Vertrieb: LITHOFIN AG · D-73240 · Telefon +49 (0)70 24 94 03-0 · E-Mail: info@lithofin.de · www.lithofin.de

Vertrieb für Österreich: ARDEX Baustoff GmbH · 3382 Loosdorf · Telefon 027 54 7021-0 · E-Mail: office@ardex.at · www.lithofin.at

Vertrieb für die Schweiz: LITHOFIN Schweiz AG · 5420 Ehrendingen · Telefon 0 56 2 03 18 50 · E-Mail: info@lithofin.ch · www.lithofin.ch