



# ZeKaFix-Super (ZF-S)

## Betonreiniger, Zementschleier- und Kalkentferner

### » Zur Entfernen:

- » Von Ausblühungen von Betonpflaster und Betonplatten.
- » Von Zementschleier auf Granit, Beton usw.
- » Von allgemeinen Verschmutzungen auf allen mineralischen Oberflächen.
- » Von Kalkablagerungen, Lehm-, Ton und Erdverschmutzungen usw.
- » Nicht geeignet für kalkhaltige Natursteine und säureempfindliche Oberflächen.

### » Produkteigenschaften

- » **Säurehaltiges Reinigungsmittel**, einfach mit Wasser verdünnbar. (abhängig von Verschmutzungsgrad)
- » **Einfache Entfernung von Schmutz**, Kalk, Mörtel- und Betonreste usw.
- » **Keine Korrosion an Eisenmetallen.**
- » **Greift Glas und lackierte Flächen nicht an.**
- » **Hohe Lösekraft**, zur schnellen Schmutzan- und ablösung.
- » **Nach umwelthygienischen Gesichtspunkten optimiert und unbedenklich.**
- » **Inhaltsstoffe leicht biologisch abbaubar.**
- » **Keine Beeinträchtigung von Grundwasser und Kläranlagen.**
- » **Waschaktiven Substanzen**, zum einfachen Entfernen der Verschmutzungen.

## » Technische Daten

### Materialtechnologische Daten

Materialbasis	Mineralsäuren
Dichte	1,05 ± 0,02 g/ml
Farbton	gelblich
Geruch	sauer, stechend
PH-Wert	ca.1 im Lieferzustand
Kennzeichnung nach Gefahrstoff-VO Transport VOC	C (ätzender Stoff), Xn (Gesundheitsschädlich) Entfällt Entfällt
Lagerung	LGK8 - Ätzender Stoff, säurebeständiger Boden/ Unterlage vorsehen, für gute Raumlüftung sorgen, vor Frost geschützt, nicht dauerhaft über 30 oC
Lagerfähigkeit	im verschlossenen Gebinde mind. 12 Monate
Lieferform	PE-Flaschen 1 ltr. PE-Kanister 5 kg und 20 kg

### Anwendungstechnische Daten

Verbrauch	ca 50 bis 500 gr/qm abhängig von Verschmutzungsgrad
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter +8 bis 30° C Objekttemperatur
Mischungsverhältnis	1:1 bis 1:25 (hartnäckige Verschmutzungen unverdünnt)
Nachreinigung	mit klarem Wasser

## » Anwendung:

ZeKa-FIX Super

– entfernt Zement- und Kalkreste von Gesteinskörnungen und Bodenfliesen

– entfernt Kalkausblühungen, Rostflecken, Algen- und Moosbewuchs

ZeKa-FIX Super ist besonders geeignet für die Nachbehandlung von Betonsteine. Auch ist der Einsatz auf Estrich- und Fliesenböden ist zu empfehlen.

Hier kann eine wirkungsvolle Abreinigung von Zementmilch, Kalk- und Mörtelresten vor allem von frisch gefliesten Fußboden – und Wandflächen erfolgen.

Für Estrich- und Fliesenböden, Beton- und Steinflächen sowie Waschbetonplatten, Sichtbetonflächen, Ziegeln, KS-Steinen etc.

## » Verarbeitungshinweise:

Anwendungsspezifisch kann ZeKa-FIX Super mit Wasser verdünnt werden. Um die reinigende Wirkung zu erhöhen, kann mit einer Bürste o. ä. und mit warmem Wasser (ca. 40 °C) gearbeitet werden.

ZeKa-FIX Super wird satt auf die zu behandelnde vorgeässte Fläche aufgesprüht oder aufgestrichen und nach entsprechender Einwirkzeit (10 – 30 Sek.) abgeburstet und mit Wasser abgespült.

Das Produkt darf nicht eintrocknen.

ZeKa-FIX Super hinterlässt keine Rückstände, wenn die gelösten Stoffe bzw. die behandelten Flächen nach

der Reinigung sofort gründlich mit Wasser nachgespült werden.

Vermeiden Sie bei der Entfernung von Ausblühungen das zu tiefe Eindringen des Reinigers durch Vornässen mittels Wasser. Die reinigende Wirkung ist durch entstehende Schaumbildung gut zu erkennen und zu verfolgen.

Der Zementschleierentferner ist nicht für Nickel und Chromteile geeignet.

Da, wo sich Kalk – und Zementreste befinden, entsteht eine Reaktion mit dem Reiniger. Alte Steinansätze sollten wiederholt behandelt werden.

## » Besonderer Hinweis:

Führen Sie grundsätzlich einen Vorversuch durch, um Farbtonveränderungen des zu behandelnden Untergrundes zu vermeiden und den Verbrauch zu bestimmen.

Vermeiden Sie bei der Entfernung von Ausblühungen das zu tiefe eindringen des Reinigers in das Betonprodukt, um späteren erneuten Ausblühungen vorzubeugen.

Bei Kalkstein, wie z. B. Marmor usw. besondere Vorsicht walten lassen. Bei Emaille nur kurz reinigen und sofort nachspülen. Bei Metall unmittelbar nach der Reinigung vor Korrosion schützen.

## » Bitte beachten Sie:

- 1) Bei der Verarbeitung sind geeignete Schutzhandschuhe und ggf. Schutzbrille/ Gesichtsschutz zu tragen.
- 2) Nicht bei Untergrundtemperaturen unter +5 °C verarbeiten. Die günstigste Temperatur liegt bei +10 bis +20 °C.
- 3) Werkzeuge nach Gebrauch mit heißem Wasser reinigen.
- 4) Auf Grund der verschiedensten Oberflächen und Materialien ist ein genereller Einsatz von ZeKaFIX-Super erst nach einem Vorversuch möglich.

## » Sicherheitshinweise:

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Berührungen mit den Augen und der Haut sind zu vermeiden. Geeignete Schutzhandschuhe und Gesichtsschutz tragen. Bei Berührung mit der Haut mit Wasser und Seife abwaschen. Nähere Informationen entnehmen Sie unserem Sicherheitsdatenblatt.

## » Entsorgung:

Restlos entleerte Verpackungen können bei den Sammelstellen abgegeben werden. Flüssige Produktreste sind Sondermüll. Sie können aber einfach durch Vermischen mit Zement ausreagiert, unschädlich gemacht werden.

## » Empfohlene Hilfs- und Zusatzmittel:

**Bitte achten Sie auf die Aktualität der Datenblätter, diese können Sie unter [www.SANTEC-HN.de](http://www.SANTEC-HN.de) herunterladen.**

Unsere technischen Informationen beschreiben den heutigen Stand unseres Wissens über dieses Produkt. Sie sollen lediglich über die Möglichkeiten seiner Anwendung informieren und können den Anwender nicht von seiner Verpflichtung auf sorgfältige eigene Prüfung des Produktes für die vorgesehenen Anwendungen entbinden. Informationen zur Verarbeitung des Produktes finden Sie in der Verarbeitungsanleitung; Informationen zum sicheren Umgang im aktuellen Sicherheitsdatenblatt.

SANTEC GmbH · Weinstraße 19/1 · 74245 Löwenstein  
Tel.: 0 7130 - 45 16 98 · Fax: 0 7130 - 40 55 75  
[info@SanTec-HN.de](mailto:info@SanTec-HN.de) · [www.SANTEC-HN.de](http://www.SANTEC-HN.de)

