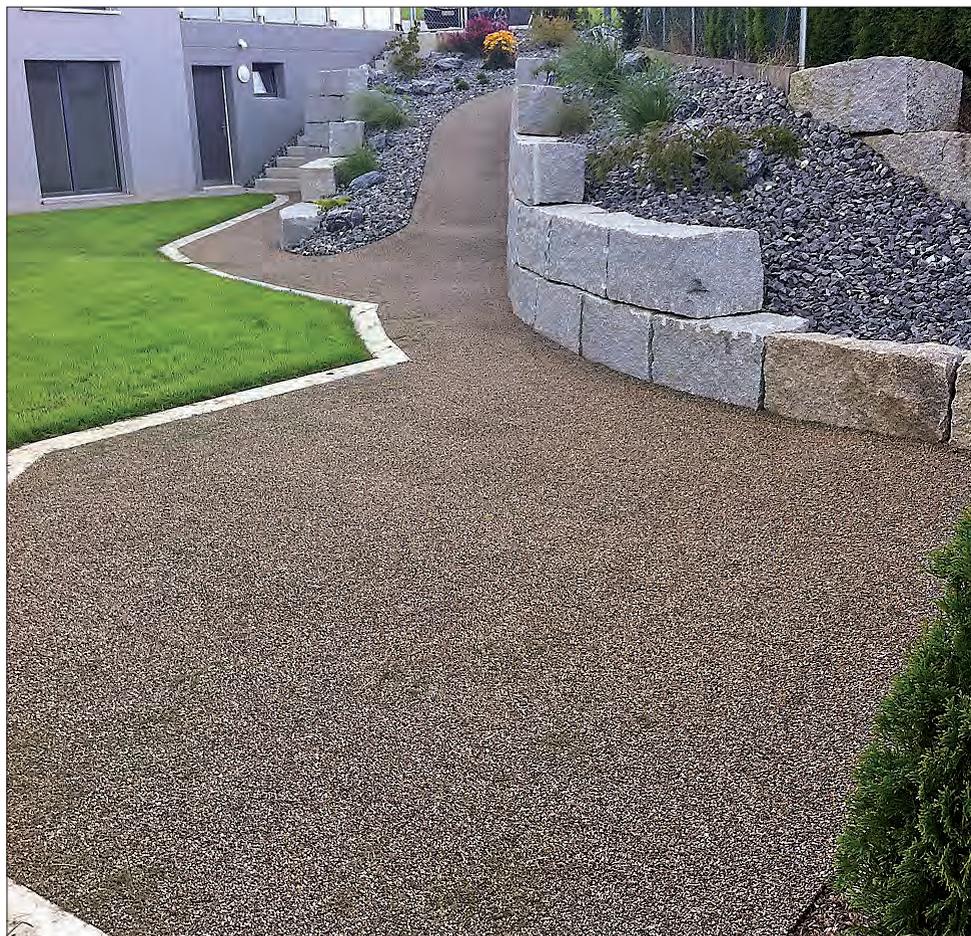




SAKRET Produktkatalog

# Gartenbau



SAKRET DAS **GELBE** VOM BAU

SAKRET AG/SA

Gewerbestrasse 1

CH-4500 Solothurn

Tel. 032 624 55 40

[info@sakret.ch](mailto:info@sakret.ch)

[www.sakret.ch](http://www.sakret.ch)



**SAKRET®**

## **SAKRET AG/SA**

Gewerbestrasse 1  
4500 Solothurn  
Tel. 032 624 55 40  
info@sakret.ch  
www.sakret.ch



## **Technische Berater**

### **Region West/Süd**

Esteban Muñoz  
Mobile: 079 964 08 79  
e.munoz@sakret.ch

### **Region Mittelland**

Daniel Bolliger  
Mobile: 079 704 36 98  
d.bolliger@sakret.ch

### **Region Ost**

Urs Calderara  
Mobile: 079 880 55 40  
u.calderara@sakret.ch

### **Region Nord**

Sven Brogli  
Mobile: 079 318 37 21  
s.brogli@sakret.ch

### **Innendienst**

Telefon: 032 624 55 40  
info@sakret.ch

### **Geschäftsleitung**

Markus Kuhn  
Telefon: 032 624 55 40  
Mobile: 079 797 40 20  
m.kuhn@sakret.ch

# Übersicht Sortiment Gartenbau

Seite

<b>SAKRET Trockenbeton</b>	<b>TB 216</b>	<b>4</b>
Hydraulisch erhärtender, zementärer Trockenbeton zur Herstellung von Beton und Stahlbeton. Leicht verarbeitbar durch Rundzuschläge 0 – 16 mm, C25/30		
<b>SwissMix EcoCrete</b>	<b>EC 16</b>	<b>5</b>
Hydraulisch erhärtender, zementärer Trockenbeton mit über 60% Recyclingmaterial. C30/37 gemäss SN EN 206		
<b>SAKRET Euroflex</b>	<b>EF</b>	<b>6</b>
1-komponentiger, hydraulisch erhärtender, hochflexibler Spezialflexkleber zum Verkleben von Natursteinen z.B. Strassenbordüren auf Asphalt, Natursteine auf Fassaden, Rund ums Schwimmbad, Fliesen aller Art usw. Klebedicken bis 20 mm, Verbrauch 1,5 – 3,7 kg/m <sup>2</sup>		
<b>SAKRET Anmachflüssigkeit</b>	<b>S2</b>	<b>7</b>
Kunstharzvergütung für zementgebundene Dünn-, Mittelbett-, Dickbett-, Drainagemörtel und Kontaktschlämmen. Zur Erhöhung der Verformbarkeit, Haftzug- und Scherfestigkeit. Verbesserte Verzahnung mit dem Untergrund mehr Sicherheit bei grossformatigen Fliesen und Platten, insbesondere bei Feinsteinzeug und auf Fussbodenheizungen.		
<b>SAKRET Multiment schnell</b>	<b>MUM</b>	<b>8</b>
Hydraulisch schnell erhärtender, kunststoffmodifizierter Dünn-, Mittel- und Dickbettmörtel mit kristalliner Bindung gemäss DIN EN 12004 C 2 FT.		
<b>SAKRET Multiment-L</b>	<b>MUM-L</b>	<b>9</b>
Hydraulisch schnell erhärtender, kunststoffmodifizierter Dünn-, Mittel- und Dickbettmörtel mit kristalliner Wasserbindung. C2FT nach DIN EN 12004.		
<b>SAKRET Epoxidharzkleber/-fuge</b>	<b>EPK-F</b>	<b>10</b>
Chemikalienbeständiger Epoxidharzkleber und Fugenmörtel für chemisch hoch beanspruchte Bereiche R 2T gemäss DIN EN 12004, RG gemäss DIN EN 13888.		
<b>SAKRET Rundkies ofengetrocknet/entstaubt</b>	<b>Kies</b>	<b>12</b>
Ofengetrocknetes und grob entstaubtes Rundkies für div. Anwendungen wie z.B. als Zierkies im Gartenbau oder in Verwendung mit Sakret Kiesbinder als Aussenbelag. Rundkies 3 – 5 mm, 4 – 8 mm, 16 – 22 mm		
<b>SAKRET Sand ofengetrocknet</b>	<b>Sand</b>	<b>13</b>
Ofengetrockneter Sand für div. Anwendungen wie z.B. Verfüllen von Pflasterungen oder Hohlräumen. Nicht als Spielsand geeignet. Rundsand 0 – 4 mm, 1781 kg/m <sup>3</sup>		
<b>SAKRET Kalksteinsplitt</b>	<b>Splitt</b>	<b>14</b>
Ofengetrockneter Kalksteinsplitt für div. Anwendungen wie z.B. im Gartenbau, verfüllen von Hohlräumen usw. Kalksteinsplitt 3,15 – 6,3 mm Ofengetrockneter und entstaubter Streusplitt.		
<b>SAKRET Pflasterbettungsmörtel</b>	<b>NBM 4 D</b>	<b>15</b>
Drainfähiger, hydraulisch erhärtender, 1-komponentiger Bettungsmörtel. C25/30 gemäss DIN EN 206 / DIN 1045-2		



<b>SAKRET Steinverguss</b>	<b>ZPF</b>	<b>16</b>
Schnellabbindender, kunststoffmodifizierter, zementärer Fugenverguss zum Verfugen von leicht bis sehr stark belasteten Pflasterflächen, für Natursteine und Betonsteine. Wasserundurchlässig, Fugenbreite 3 – 25 mm, begehrbar nach 3 Stunden, hoher Frost-Tausalz-widerstand		
<b>SAKRET Pflasterfugenmörtel</b>	<b>PF1 plus fein</b>	<b>18</b>
Drainfähiger, 1-komponentiger, unter Einwirkung von Luftsauerstoff aushärtender Kunstharz-Fugenmörtel für geringe Belastung mit einfacher Verarbeitung zum Verfugen von Natur- und Kunststeinen im Aussenbereich. Wasserdurchlässig, Fugenbreite ab 3 mm		
<b>SAKRET Pflasterfugenmörtel</b>	<b>PFE 2w</b>	<b>19</b>
2-komponentiger, hochfester Reaktionsharzmörtel auf Epoxidharzbasis für mittel bis stark be-lastete Verkehrsflächen zum Verfugen von Natur- und Kunststeinen im Aussenbereich. Wasserundurchlässig bei sachgerechter Verdichtung, Fugenbreite ab 10 mm, Verfüguung im Schlämmverfahren, hoher Frost-Tausalz-widerstand		
<b>SAKRET Pflasterfugenmörtel PU</b>	<b>PFPU</b>	<b>20</b>
Drainfähiger, 2-komponentiger PUR Fugenmörtel für mittlere Belastung mit einfacher Verar-beitung zum Verfugen von Natur- und Kunststeinen im Aussenbereich mit leichter Verkehrs-belastung. Wasserdurchlässig, Fugenbreite ab 5 mm, hoher Frost-Tausalz-widerstand		
<b>SAKRET Pflasterfugenmörtel S</b>	<b>PF S</b>	<b>21</b>
Hydraulisch abbindender, zementärer Fugenmörtel zum Verfugen von leicht bis stark belasteten Pflasterflächen, für Natur- und Betonsteine. Auch geeignet zum Verfugen von Randsteinen und Natursteinmauern. Wasserundurchlässig, Fugenbreite ab 7 mm, plastisch bis schlämmbar einstellbar, hoher Frost-Tausalz-widerstand, leicht verarbeitbar durch Rundzuschläge 0 – 4 mm		
<b>SAKRET Naturstein-Feinsteinzeugfugenmörtel</b>	<b>NFF</b>	<b>22</b>
Schnell erhärtender, hochflexibler Fugenmörtel fein. CG 2 WA gemäss DIN EN 13888. Zum Ver-fugen von keramischen Fliesen- und Plattenbelägen, Betonwerksteinen, Feinsteinzeug, viele Naturwerksteinarten mit unempfindlicher und kratzfester Oberfläche, Glasmosaik und Glas-fliesen.		
<b>SAKRET Kontaktschlämme</b>	<b>KS</b>	<b>24</b>
Hydraulisch erhärtende, zementäre, kunststoffmodifizierte Schlämme als Haftbrücke für Verbundestriche oder als Kontaktschlämme für die Verlegung von Natursteinplatten und Fein-steinzeug. Hoher Frost-widerstand, hohe Verbund-sicherheit		
<b>SAKRET Pflastergeräte-reiniger</b>	<b>PGR</b>	<b>25</b>
Zum Reinigen der Werkzeuge während der Verarbeitung von Kunstharzmörteln. Zum Nach-waschen und Reinigen von frisch verfugten Pflasterflächen mit epoxidharzhaltigen Baustoffen.		
<b>SAKRET Kiesbinder</b>	<b>KB EP</b>	<b>26</b>
2-komponentiges Epoxydharzsystem für das Verkleben und Verfestigen von Kies. In Verbindung mit Kies wasser-durchlässig, nicht UV-beständig		
<b>SAKRET Kiesbinder</b>	<b>KB PU-UV</b>	<b>27</b>
Dünnflüssiges, lösemittelfreies, UV-beständiges, 1-komponentiges Polyurethan-System. Zum Verkleben und Verfestigen von Kies.		
<b>SAKRET Kiesbinder</b>	<b>KB PU-UV ECO</b>	<b>28</b>
UV-beständiges, 1-komponentiges Polyurethan-Bindemittel. Zum Verkleben und Verfestigen von gewaschenem, getrocknetem und staubfreiem Splitt und Kies		

<b>SAKRET Universalreiniger</b>	<b>UR PU-UV</b>	<b>29</b>
Lösemittelfreier, flüssiger PU-Universalreiniger für die Reinigung von Werkzeugen.		
<b>SAKRET Trass-Zementmörtel</b>	<b>TZM</b>	<b>30</b>
Hydraulisch erhärtender, zementärer Trasszementmörtel zum Ansetzen und Verlegen von Natursteinplatten für Wand und Bodenbeläge, Treppenstufen, Fensterbänke u.a. Verfärbungshemmend, frostbeständig, Körnung 0 – 4 mm		
<b>SAKRET Trass-Natursteinverlegemörtel</b>	<b>TNV</b>	<b>31</b>
Hydraulisch erhärtender Trassmörtel der Mörtelgruppe M 10 gemäss EN 998-2 und NM III gemäss 1053 / DIN 20 000-412		
<b>SAKRET Trass-Natursteinfuge</b>	<b>TNF</b>	<b>32</b>
Hydraulisch erhärtender Trassfugenmörtel zum Verfugen von Natursteinpflaster/Natursteinplatten im Innen- und Aussenbereich. Verfärbungshemmend, frostbeständig, Fugenbreite ab 6 mm		
<b>SAKRET Trasszement</b>	<b>TZ 40</b>	<b>33</b>
Zur Herstellung von geschmeidigen, gut verarbeitbaren und widerstandsfähigen Baustellenmörteln. Mindert Kalkausblühungen. DIN EN 998-2		
<b>SAKRET Setz-Fix turbo</b>	<b>SF t</b>	<b>34</b>
Montagebeton, welche ohne aufwendiges Mischen, sondern nur durch Benetzen mit Wasser bereits nach 3 – 6 Minuten hart wird, z.B. zum Fixieren von Gartenzäunen, Wäschespinnen, Spielgeräten, Toren, Gartenbänken usw. Beschleunigte Abbindezeit, leichte Verarbeitung durch Rundzuschläge 0 – 8 mm		
<b>SAKRET Multifix plus</b>	<b>MFP</b>	<b>35</b>
WW-Schachtkopfmörtel DIN 19573 – plastisch. Hydraulisch erhärtender, zementärer Trockenmörtel. Für Neubau und Instandsetzung von Schachtringen und Schachtabdeckungen. Zum Verankern und Befestigen von Stahlteilen, Bolzen und Steigbügeln. Zum Verschliessen von Durchbrüchen. Verkehrsfreigabe nach 3 Stunden möglich.		
<b>SAKRET Multifix plus L</b>	<b>MFP L</b>	<b>36</b>
WW-Schachtkopfmörtel DIN 19573 – plastisch. Hydraulisch erhärtender, zementärer Trockenmörtel. Für Neubau und Instandsetzung von Schachtringen und Schachtabdeckungen. Zum Verankern und Befestigen von Stahlteilen, Bolzen und Steigbügeln. Zum Verschliessen von Durchbrüchen. Verkehrsfreigabe nach 4 Stunden möglich.		
<b>SAKRET Kaltasphalt BIT</b>	<b>BIT</b>	<b>37</b>
Bitumenhaltiges, kalt einbaufähiges Asphaltmischgut zum Ausbessern von kleinflächigen Oberflächenschäden in Asphalt- und Betonflächen, Schlaglöchern und Frostschäden. Kalt verarbeitbar, sofort belastbar, sehr lange haltbar, Körnung 0 – 5 mm oder 0 – 3 mm		
<b>SAKRET Zementschleierentferner</b>	<b>ZEF</b>	<b>38</b>
Wasserlösliches, hochwirksames Reinigungskonzentrat auf Säure- und Tensidbasis. Zum Entfernen von Zementschleiern, Ausblühungen, Kalkablagerungen, verhärteten Schmutzbelägen.		



# SAKRET Trockenbeton TB 216

Hydraulisch erhärtender, zementärer Trockenbeton  
C25/30 gemäss SN EN 206 / SN EN 12390-2 / SN EN 12390-3

## Anwendungsbereiche:

- ♦ Zur Herstellung von Beton und Stahlbeton
- ♦ Für Betonarbeiten

## Eignung:

- ♦ Für Boden
- ♦ Für innen und aussen

## Eigenschaften:

- ♦ Hand- und maschinenverarbeitbar
- ♦ Leicht verarbeitbar durch Rundzuschläge
- ♦ Frostwiderstandsfähig
- ♦ Alterungsbeständig

## Materialbasis:

- ♦ Zement – SN EN 197
- ♦ Zuschläge – SN EN 12620
- ♦ Ausgesuchte Zuschlagsstoffe – SN EN 13139
- ♦ Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften

## Technische Daten:

Körnung	0 – 16 mm Rundzuschläge
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +30 °C (Luft-, Objekt- und Materialtemperatur)
Brandklasse	A 1 – DIN 4102 (nicht brennbar)
Druckfestigkeit	$\geq 25 \text{ N/mm}^2$
Nassrohdichte	$2'300 \text{ kg/m}^3$
Anmachwasser	pro 1 kg ca. 0,1 l
Verarbeitungszeit	ca. 1 Stunde
Begehbar	nach ca. 3 Tagen
Voll belastbar	nach ca. 28 Tagen

## Lieferform Trockenbeton TB 216:

Optik	Ergiebigkeit	Gebinde	Menge	Artikel Nr.
grau	ca. 12,5 l Frischmörtel	25 kg Sack	42 St./Palette	11052516
grau	ca. 20 l Frischmörtel	40 kg Sack	30 St./Palette	11054016



# SwissMix EcoCrete EC 16

Hydraulisch erhärtender, zementärer Trockenbeton mit über 60% Recyclingmaterial. C30/37 gemäss SN EN 206

## Anwendungsbereiche:

- ♦ Zur Herstellung von Beton und Stahlbeton.
- ♦ Für allgemeine Betonierarbeiten, für Kleinfundamente, Platten und Betonreparaturen verwendbar.

## Eignung:

- ♦ Für innen und aussen
- ♦ Für Boden

## Eigenschaften:

- ♦ mit über 60% Recycling-Material hergestellt
- ♦ leicht verarbeitbar durch Rundzuschläge
- ♦ frostwiderstandsfähig
- ♦ 100% Schweiz
- ♦ alterungsbeständig

## Materialbasis:

- ♦ Recycling-Zuschläge
- ♦ Genormte/zugelassene Gesteinskörnung
- ♦ Zement SN EN 197
- ♦ Zusätze zur besseren Verarbeitung
- ♦ Körnung: 0 – 16 mm.
- ♦ C30/37 nach SN EN 206-1



## Technische Daten:

Körnung	0 – 16 mm Recycling- Granulat und Rundzuschläge
Verarbeitungstemperatur	5 – 30 °C (Luft-, Objekt- und Materialtemperatur)
Druckfestigkeit	≥ 37 N/mm <sup>2</sup>
Nassrohdichte	2293 kg/m <sup>3</sup>
Wasserbedarf	0,1 l/kg
Verarbeitungszeit	ca. 1 Stunde(n)
Begehbarkeit	nach ca. 3 Tag(en)
Belastbarkeit Vollständig	nach ca. 28 Tag(en)
Baustoffklasse, Brandverhalten DIN 4102-1	A1 (nicht brennbar) DIN 4102

## Lieferform EcoCrete EC 16:

Optik	Ergiebigkeit	Gebinde	Menge	Artikel Nr.
grau	ca. 12,5 l Frischbeton	25 kg Sack	42 St./Palette	11052522



SAKRET AG/SA  
Gewerbestrasse 1  
CH-4500 Solothurn

T 032 624 55 40

info@sakret.ch  
www.sakret.ch

5

# SAKRET Euroflex EF

Hydraulisch erhärtender, hoch flexibler Kombikleber  
gemäss DIN EN 12004 C 2 TE, gemäss DIN EN 12004 S 1

## Anwendungsbereiche:

- ♦ Zum Verlegen von keramischen Fliesen- und Plattenbelägen sowie Feinsteinzeug
- ♦ Für die Verarbeitung als standfester Dünn- und Mittelbettmörtel sowie als Fließbettmörtel
- ♦ zum Verlegen von Natursteinen
- ♦ auch im Poolbereich anwendbar

## Eignung:

- ♦ Für Wand und Boden
- ♦ Für innen und aussen

## Eigenschaften:

- ♦ Hoch vergütet
- ♦ Ersetzt das kombinierte Verfahren
- ♦ Variabel einstellbare Verarbeitungskonsistenz
- ♦ Flexmörtel gemäss Richtlinie Deutsche Bauchemie e. V.
- ♦ Für Heizstriche geeignet

## Materialbasis:

- ♦ Zement – DIN EN 197
- ♦ Ausgesuchte Zuschlagsstoffe – DIN EN 13139
- ♦ Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften

## Technische Daten:

Klebedicken	bis 20 mm
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +25 °C
Temperaturbeständigkeit	-20 °C bis +80 °C
Anmachwasser	pro 1 kg ca. 0,33 l
Reifezeit	ca. 5 Minuten
Verarbeitungszeit	ca. 120 Minuten
Klebeoffene Zeit	ca. 30 Minuten (DIN EN 1346)
Begehbar	nach ca. 8 Stunden
Verfugbar	nach ca. 24 Stunden
Voll belastbar	nach ca. 7 Tagen

## Lieferform Euroflex EF:

Optik	Verbrauch je nach Zahnung	Gebinde	Menge	Artikel Nr.
grau	ca. 1,5 – 3,7 kg/m <sup>2</sup>	25 kg Sack	42 St./Palette	32412500



# SAKRET Anmachflüssigkeit S2

Kunsthartzergütung für zementgebundene Dünn-, Mittelbett-, Dickbett-, Drainagemörtel und Kontaktschlämmen. Zur Erhöhung der Verformbarkeit, Haftzug- und Scherfestigkeit. Verbesserte Verzahnung mit dem Untergrund mehr Sicherheit bei grossformatigen Fliesen und Platten, insbesondere bei Feinsteinzeug und auf Fussbodenheizungen.

## Anwendungsbereiche:

- ♦ Zur Verklebung von Belägen mit haftungsfeindlicher Rückseite zum Beispiel Glasfliesen
- ♦ Ermöglicht Fliesenverlegung auf 28 Tage altem Beton und Mauerwerk und frischen, bis 5 Tage alten Zementestrichen

## Eignung:

- ♦ Für innen und aussen

## Eigenschaften:

- ♦ Vergütung von S1 Kleber zu S2 Kleber
  - SAKRET Flexfliesenkleber FFK
  - SAKRET ProfiFlex PF
  - SAKRET Multifunktionsflexkleber XXL
  - SAKRET Kristallin-Schnellkleber KSK
  - SAKRET Kristallin-Schnellkleber weiss KSKw
- ♦ Vergütet SAKRET Natursteinkleber weiss NKw für die Verlegung von Glasmosaik im Nassbereich
- ♦ Vermindert die Eigenspannung bei beheizten Pflasterdecken
- ♦ Verbessert die Klebkraft, Haftzug- und Scherfestigkeit
- ♦ Verbessert die Verformbarkeit des Mörtels
- ♦ Erhöht die Verbundhaftung der Haftbrücke zwischen Untergrund und Mörtel sowie zwischen Mörtel und Belag (Adhäsion)
- ♦ Macht Kleber wasserabweisend
- ♦ Verbessert das Elastizitätsmodul des vergüteten Mörtels



## Materialbasis:

- ♦ Styrol-Acrylat-Emulsion

## Technische Daten:

Aussehen	milchig-weiße Flüssigkeit
Festkörpergehalt	55 – 57%
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +30 °C bis
pH	7.5 bis 9.0

## Lieferform Anmachflüssigkeit S2:

Gebinde	Menge	Artikel Nr.
2 kg Kanister	100 St./Palette	32400002



SAKRET AG/SA  
Gewerbestrasse 1  
CH-4500 Solothurn

T 032 624 55 40

info@sakret.ch  
www.sakret.ch

7

# SAKRET Multiment schnell MUM

Hydraulisch schnell erhärtender, kunststoffmodifizierter Dünn-, Mittel- und Dickbettmörtel mit kristalliner Bindung gemäss DIN EN 12004 C 2 FT

## Anwendungsbereiche:

- ♦ Zum Verlegen von nicht durchscheinenden verfärbungsfreien Natursteinen.
- ♦ Zum Verlegen von keramischen Fliesen und Platten.
- ♦ Verlegung im Mittelbett bis 25 mm Schichtdicke, mit Sand gestreckt bis 50 mm.
- ♦ auch im Pool / Poolbereich anwendbar.

## Eignung:

- ♦ Für Wand und Boden
- ♦ Für innen und aussen

## Eigenschaften:

- ♦ Mit kristalliner Bindung
- ♦ Chloridbeständig
- ♦ Schnelle Durchhärtung, hohe Haftzugfestigkeit
- ♦ Flexibilisiert, wasserfest, frostsicher, ergiebig
- ♦ Leicht zu verarbeiten, geschmeidig, feine Körnung

## Materialbasis:

- ♦ Zement – DIN EN 197
- ♦ Ausgesuchte Füll- und Zuschlagsstoffe
- ♦ Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften



## Technische Daten:

Klebedicken	bis 4 bis 25 mm (bis 50mm gestreckt)
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +25 °C
Temperaturbeständigkeit	-20 °C bis +80 °C
Anmachwasser für 25 kg	ca. 7 Liter
Reifezeit	ca. 3 Minuten
Verarbeitungszeit	ca. 30 Minuten
Klebeoffene Zeit	ca. 15 Minuten (DIN EN 1346)
Begehbar	nach ca. 3 Stunden
Verfugbar	nach ca. 10 Stunden
Voll belastbar	nach ca. 14 Tagen

## Lieferform Multiment schnell MUM:

Optik	Verbrauch je nach Zahnung	Gebinde	Menge	Artikel Nr.
grau	ca. 1,8 – 5,7 kg/m <sup>2</sup>	25 kg Sack	42 St./Palette	32132500

# SAKRET Multiment MUM-L

Hydraulisch schnell erhärtender, kunststoffmodifizierter Dünn-, Mittel- und Dickbettmörtel mit kristalliner Wasserbindung. C2FT nach DIN EN 12004

## Anwendungsbereiche:

- ♦ Zum Verlegen von nicht durchscheinenden verfärbungsfreien Natursteinbelägen
- ♦ Zum Verlegen von keramischen Fliesen und Platten
- ♦ Zum Verlegen im Mittelbett bis 25 mm Schichtdicke, mit Sand gestreckt bis 50 mm
- ♦ auch im Pool / Poolbereich anwendbar.

## Eignung:

- ♦ Für Boden
- ♦ Für innen und aussen

## Eigenschaften:

- ♦ Langsamere Einstellung, z.B. für Arbeiten im Sommer
- ♦ Mit kristalliner Wasserbindung
- ♦ Feine Körnung
- ♦ Leicht zu verarbeiten, sehr geschmeidig
- ♦ Schnelle Durchhärtung
- ♦ Hohe Haftzugfestigkeit
- ♦ Wasserfest, frostsicher
- ♦ Flexibilisiert
- ♦ Ergiebig
- ♦ Einfache Verarbeitbarkeit für hohe Flächenleistungen
- ♦ Vollflächige Benetzung, ohne in den Fugen aufzusteigen

## Materialbasis:

- ♦ Zement – DIN EN 197
- ♦ Ausgesuchte Füll- und Zuschlagsstoffe
- ♦ Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften

## Technische Daten:

Mittelbettmörtel C2 FT gemäss DIN EN 12004 (nur ungestreckt)

Schichtdicke 4 bis 25 mm (bis 50 mm gestreckt)

Anmachwasser für 25 kg ca. 7 Liter

Reifezeit ca. 3 Minuten

Topfzeit ca. 40 Minuten

Verarbeitungstemperatur +5 °C bis +25 °C

Klebeoffene Zeit ca. 20 Minuten

Begehbar nach ca. 4 Stunden

Verfugbar nach ca. 10 Stunden

Voll belastbar nach ca. 14 Tagen

## Lieferform Multiment MUM-L:

Optik	Verbrauch je nach Zahnung	Gebinde	Menge	Artikel Nr.
grau	ca. 1,8 – 5,9 kg/m <sup>2</sup>	25 kg Sack	42 St./Palette	32232500



SAKRET AG/SA  
Gewerbestrasse 1  
CH-4500 Solothurn T 032 624 55 40

info@sakret.ch  
www.sakret.ch

9

# SAKRET Epoxidharzkleber/-fuge EPK-F

Chemikalienbeständiger Epoxidharzkleber und Fugenmörtel für chemisch hoch beanspruchte Bereiche R 2T gemäss DIN EN 12004, RG gemäss DIN EN 13888

## Anwendungsbereiche:

- ◆ Zum Verlegen und Verfugen von keramischen Fliesen- und Plattenbelägen.
- ◆ Für hoch beanspruchte Bereiche wie: Molkereien, Grossküchen, Schwimmbäder, Sanitärräume, Krankenhäuser, Schlachthäuser, Brauereien, Batterieladeräume, Wasser- aufbereitungsanlagen, chemische Industrie
- ◆ Für Glas- Porzellan-, Kleinmosaik und Säureklinker sowohl als Fugmasse wie auch als Kleber geeignet (Farbgleichheit)
- ◆ Für Küchenarbeitsplatten, Laboratorien und Galvanisierungsräume
- ◆ Universell einsetzbar, auch auf Metalluntergründen
- ◆ Für Kontakt mit Lebensmitteln geeignet gemäss Empfehlung XL (47. Mitteilung) der Kunststoffkommission des BGA
- ◆ Für Naturwerksteine sind Probeverlegungen erforderlich, da Verfärbungen nicht auszuschliessen sind
- ◆ Im System geprüft mit: SAKRET Abdichtung säurefest AS



## Eignung:

- ◆ für Wand und Boden
- ◆ für innen und aussen

## Eigenschaften:

- ◆ Chemisch und mechanisch hoch beanspruchbar
- ◆ Beständig gegen betonaggressive Wasser, Heissdampf und Wasser-Erosion und gegen viele Chemikalien
- ◆ Frostsicher
- ◆ Rissfrei erhärtend
- ◆ Leicht zu reinigen
- ◆ Wasserundurchlässig
- ◆ Beständig gegen Hochdruckreinigung
- ◆ Schnell belastbar
- ◆ Für Fussbodenheizung geeignet

## Materialbasis:

- ◆ 2-komponentiges Epoxidharzsystem

## Technische Daten:

Fugenbreite	2 – 12 mm
Mischungsverhältnis	3 Gew.-Teile A : 1 Gew.-Teil B
Dichte	ca. 1,6 g/ml
Verarbeitungszeit	ca. 50 Minuten
Begehbar	nach ca. 16 Stunden bei +20°C
Voll belastbar	nach ca. 7 Tagen bei +20 °C nach ca. 14 Tagen bei +10 °C

10

SAKRET AG/SA  
Gewerbestrasse 1  
CH-4500 Solothurn  
T 032 624 55 40

info@sakret.ch  
www.sakret.ch

SAKRET

Scherfestigkeit	ca. 14 N/mm <sup>2</sup>
Haftzugfestigkeit	ca. 25 N/mm <sup>2</sup>
Druckfestigkeit	ca. 60 N/mm <sup>2</sup>
Material-, Umgebungs- und Verarbeitungstemperatur:	+12 °C bis +25 °C
Temperaturbeständigkeit	-20 °C bis +80 °C

### Lieferform Epoxidharzkleber/-fuge EPK-F:

Optik	Verbrauch	Gebinde	Menge	Artikel Nr.
mittelgrau	siehe Verbrauchsübersicht	5 kg Kessel	60 St./Palette	32450005



Unser Showroom unter freiem Himmel.



SAKRET AG/SA  
Gewerbestrasse 1  
CH-4500 Solothurn

T 032 624 55 40

info@sakret.ch  
www.sakret.ch

**11**

# SAKRET Rundkies

## Rundkies ofengetrocknet/grob entstaubt

### Anwendungsbereiche:

Als Zierkies oder als Bodenbelag in Verbindung mit Sakret Kiesbinder.

### Eignung:

- ◆ Für Boden
- ◆ Für aussen

### Eigenschaften:

- ◆ Ofengetrocknet
- ◆ Grob entstaubt
- ◆ Rundkies

### Materialbasis:

Rundes Flusskies

### Technische Daten:

Körnung 3 – 5 mm

Körnung 4 – 8 mm

Körnung 16 – 22 mm



### Lieferform Rundkies:

<i>Optik</i>	<i>Körnung</i>	<i>Spezifisches Gewicht</i>	<i>Big Bag</i>	<i>Artikel Nr.</i>
Grau	3 – 5 mm	1'537 kg/m <sup>3</sup>	1000 kg	77161000
Grau	4 – 8 mm	1'600 kg/m <sup>3</sup>	1000 kg	77261000
Grau	16 – 22 mm	1'600 kg/m <sup>3</sup>	1000 kg	77061000

# SAKRET Sand ofengetrocknet

## Ofengetrockneter Sand

### Anwendungsbereiche:

- ♦ Zum Verfüllen von Pflasterfugen
- ♦ Nicht als Spielsand geeignet
- ♦ Universell einsetzbar

### Eignung:

- ♦ für Wand und Boden
- ♦ für innen und aussen

### Eigenschaften:

- ♦ Umweltfreundlich
- ♦ Feuergetrocknet

### Materialbasis:

- ♦ Rundsand

### Technische Daten:

Körnung:	0 – 4 mm
Trockenrohichte:	1'781 kg/m <sup>3</sup>



### Lieferform Sand ofengetrocknet:

<i>Optik</i>	<i>Korn</i>	<i>Ergiebigkeit</i>	<i>Gebinde</i>	<i>Menge</i>	<i>Artikel Nr.</i>
beige	0 – 4 mm	ca. 20 l	35 kg Sack	30 St./Palette	01103500



# SAKRET Kalksteinsplitt

Ofengetrockneter und entstaubter Streusplitt

## Anwendungsbereiche:

Universell einsetzbar

## Eignung:

- ◆ Für Boden
- ◆ Für innen und aussen

## Eigenschaften:

- ◆ Feuergetrocknet
- ◆ Griffig
- ◆ Umweltfreundlich

## Materialbasis:

- ◆ Natürliche Kalksteine

## Technische Daten:

Körnung	3,15 – 6,3 mm
	2 – 3 mm
Rohdichte	2,7 kg/dm <sup>3</sup>
Füllfaktor	3,15 – 6,3 mm: ca. 18 l



## Lieferform Kalksteinsplitt:

<i>Optik</i>	<i>Korn</i>	<i>Ergiebigkeit</i>	<i>Gebinde</i>	<i>Menge</i>	<i>Artikel Nr.</i>
Kalkweiss	3,15 – 6,3 mm		25 kg Sack	40 St./Palette	01062501
Kalkweiss	2 – 3 mm	ca. 0,8 l/kg	1 to Big-Bag		77171000

# SAKRET Pflasterbettungsmörtel NBM 4 D

Drainfähiger, hydraulisch erhärtender, 1-komponentiger Bettungsmörtel  
C25/30 gemäss DIN EN 206 / DIN 1045-2

## Anwendungsbereiche:

- ♦ Zur wasserdurchlässigen Verlegung von Betonsteinpflaster oder -platten und verfarbungs-freien Natursteinen
- ♦ Zum Einbetten von Pflaster
- ♦ Auch für befahrene Flächen

## Eignung:

- ♦ Für Boden
- ♦ Für innen und aussen

## Eigenschaften:

- ♦ Schwind- und eigenspannungsarm
- ♦ Hohe Früh- und Endfestigkeiten
- ♦ Hoher Frost-/Tausalz-widerstand
- ♦ Alterungs- und volumenbeständig
- ♦ Drainfähig nach DIN 18130-1, Tabelle 1
- ♦ Geprüft beim MPA

## Materialbasis:

- ♦ Spezielle Bindemittel – SN EN 197
- ♦ Ausgesuchte Gesteinskörnung – SN EN 12139
- ♦ Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften



## Technische Daten:

Druckfestigkeit	nach ca. 28 Tagen $\geq 35 \text{ N} / \text{mm}^2$
Grösstkorn	4 mm
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +30 °C (Luft-, Objekt- und Materialtemperatur)
Schichtdicke	30 – 70 mm
versickerbare Regenspende	ca. 2'200 l / (s x ha)
Konsistenz	erdfeucht
Wasserdurchlässigkeit	$258,3 \times 10^{-6} \text{ m/s}$
Haftzugfestigkeit	ca. 2 N / mm <sup>2</sup> (bei Verwendung von SAKRET Kontaktschlämme KS)
Anmachwasser	pro 1 kg ca. 0,08 – 0,1 l
Verarbeitungszeit	ca. 2 Stunden

## Lieferform Pflasterbettungsmörtel NBM 4 D:

Optik	Verbrauch je cm Schichtdicke	Gebinde	Menge	Artikel Nr.
grau	ca. 20 kg/m <sup>2</sup>	25 kg Sack	42 St./Palette	99999254



SAKRET AG/SA  
Gewerbestrasse 1  
CH-4500 Solothurn

T 032 624 55 40

info@sakret.ch  
www.sakret.ch

15

# SAKRET Steinverguss ZPF

Wasserundurchlässiger, hydraulisch schnell abbindender, kunststoffmodifizierter, zementärer Fugenmörtel M 20 / DIN EN 998-2, NM IIIa / DIN V 18580

## Anwendungsbereiche:

- ♦ Zum Verfugen von leicht bis stark belasteten Pflasterflächen, für Natursteine und Betonsteinen.
- ♦ Zum Verfugen von Alt- und Neupflaster

## Eignung:

- ♦ Für Boden
- ♦ Für innen und aussen

## Eigenschaften:

- ♦ Selbstverdichtend
- ♦ Leicht abwaschbar
- ♦ Schnell begehbar und nutzbar
- ♦ Wasserundurchlässig
- ♦ Flexibilisiert
- ♦ Schnell erhärtend
- ♦ Früh waschbar
- ♦ Schlämmbar
- ♦ Hoher Frost-/Tausalz widerstand

## Materialbasis:

- ♦ Spezialzement
- ♦ Ausgesuchte Füllstoffe und genormte Gesteinskörnung
- ♦ Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften

## Technische Daten:

Fugenbreite	3 – 25 mm
Begehbar	nach ca. 3 Stunden
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +25 °C
Temperaturbeständigkeit	-30 °C bis +80 °C
Elastizitätsmodul, dyn.	ca. 20.000 N/mm <sup>2</sup>
Farbton	grau, sand, anthrazit, Sonderfarbton auf Anfrage
Fugentiefe	min. 40 mm
Druckfestigkeit	ca. 20 N/mm <sup>2</sup> nach 24 Stunden; ca. 47 N/mm <sup>2</sup> nach 7 Tagen; ca. 52 N/mm <sup>2</sup> nach 28 Tagen
Biegezugfestigkeit	ca. 4 N/mm <sup>2</sup> nach 24 Stunden; ca. 6,5 N/mm <sup>2</sup> nach 7 Tagen; ca. 8 N/mm <sup>2</sup> nach 28 Tagen
Frost-/ Tausalz Widerstand	< 70 g/m <sup>2</sup> Abwitterung
Anmachwasser	pro 1 kg ca. 0,2 l
Reifezeit	ca. 3 Minuten
Verarbeitungszeit	ca. 20 Minuten
Voll belastbar	nach ca. 7 Tagen



## Lieferform Steinvergruss ZPF:

<i>Optik</i>	<i>Verbrauch</i>	<i>Gebinde</i>	<i>Menge</i>	<i>Artikel Nr.</i>
sand	siehe Verbrauchsübersicht	25 kg Sack	42 St./Palette	51192500
grau	siehe Verbrauchsübersicht	25 kg Sack	42 St./Palette	51192503
anthrazit	siehe Verbrauchsübersicht	25 kg Sack	42 St./Palette	51192502



SAKRET AG/SA  
Gewerbestrasse 1  
CH-4500 Solothurn

T 032 624 55 40

info@sakret.ch  
www.sakret.ch

17

# SAKRET Pflasterfugenmörtel PF 1 plus fein

Wasserdurchlässiger, unter Einwirkung von Luftsauerstoff aushärtender, 1-komponentiger Kunstharzmörtel

## Anwendungsbereiche:

- ◆ Nutzungskategorie N1 und N2 (ZTV Wegebau) – Bei fest eingeklopften Pflastersteinen, ausreichend tragfähigem Unterbau und vollständiger Fugenfüllung für leichte Pkw-Belastung geeignet.
- ◆ Zum wasserdurchlässigen Verfugen von gering belasteten Pflasterflächen (Fussgängerbelastung)
- ◆ Zur Verfugung von Alt- oder Neupflaster im Aussenbereich, z.B. in Gartenanlagen
- ◆ Für dekorativ gestaltete Vorplätze, Gehwege oder Innenhöfe ohne Verkehrsbelastung
- ◆ Für leicht belastete Verkehrsflächen (fussläufige Bereiche)



## Eignung:

- ◆ Für Boden
- ◆ Für aussen

## Eigenschaften:

- ◆ Nur für drainfähige Untergründe
- ◆ Gebrauchsfertig, mit Wasser einschlammbar
- ◆ Hohe Festigkeiten

## Materialbasis:

- ◆ Spezielle Kunstharze
- ◆ Spezielle Gesteinskörnungen

## Technische Daten:

Fugenbreite	3 mm
Mindestfugentiefe	≥ 30 mm
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +30 °C (Untergrund, Luft, Material)
Belastungsklasse	N1 (ZTV-Wegebau) Fussgänger
Wasserschluckwert K (DIN 18035, T5)	ca. 15 cm Wassersäule je Stunde
Verarbeitungszeit	ca. 30 Minuten bei +20 °C nach Öffnen der Folie
Aushärtungsphase	ca. 1 Tag
Begehbar	nach ca. 30 Stunden bei +10 °C nach ca. 24 Stunden bei +20 °C
ausgehärtet	nach 7 Tagen bei +20 °C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit
Haftzugfestigkeit	ca. 0,5 N/mm <sup>2</sup> (nach 7 Tagen, 20 °C)
Druckfestigkeit	ca. 10 N/mm <sup>2</sup> (nach 7 Tagen, 20 °C)
Versickerbare Regenspende	> 4000 l/(s x ha)
Frost-/Tausalzwidehrstand	gegeben

## Lieferform Pflasterfugenmörtel PF 1 plus fein:

Optik	Verbrauch	Gebinde	Menge	Artikel Nr.
sand	siehe Verbrauchsübersicht	25 kg Eimer	24 St./Palette	51162502
grau	siehe Verbrauchsübersicht	25 kg Eimer	24 St./Palette	51162501
anthrazit	siehe Verbrauchsübersicht	25 kg Eimer	24 St./Palette	51162503

# SAKRET Pflasterfugenmörtel PFE 2w

Hochfester, 2-komponentiger Reaktionsharzmörtel auf Epoxidharzbasis, wasserundurchlässig ausführbar

## Anwendungsbereiche:

Zum Verfugen von alten oder neuen Kunst- und Natursteinpflaster/-platten im Aussenbereich

## Eignung:

- ◆ Für Boden
- ◆ Für aussen

## Eigenschaften:

- ◆ Wasserundurchlässig bei sachgerechter Verdichtung
- ◆ Verfugung im Schlämmverfahren
- ◆ Sehr hohe Festigkeiten
- ◆ Hohe mechanische Beständigkeit (z.B. Kehr- und Reinigungsmaschinen).
- ◆ Hoher Widerstand gegen chemische Belastung
- ◆ Hoher Frost-/Tausalzwidehrstand



## Materialbasis:

- ◆ Wasseremulgierbare Epoxidharzsysteme
- ◆ Spezielle Gesteinskörnungen

## Technische Daten:

Fugenbreite	mindestens 10 mm
Fugentiefe	mindestens 30 mm
Verarbeitungstemperatur	+10 °C bis +25 °C (Boden, Luft, Material)
Biegezugfestigkeit	ca. 20 N/mm <sup>2</sup> nach 7 Tagen bei +20 °C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit
Druckfestigkeit	ca. 50 N/mm <sup>2</sup> nach 7 Tagen bei +20 °C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit
Verarbeitungszeit	ca. 20 Minuten bei +20 °C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit
Begehbar	nach ca. 24 Stunden bei +20 °C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit
Voll belastbar	nach ca. 7 Tagen bei +20 °C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit

## Lieferform Pflasterfugenmörtel PFE 2w:

Optik	Verbrauch	Gebinde	Menge	Artikel Nr.
sand	siehe Verbrauchsübersicht	25 kg Eimer	24 St./Palette	51182500
grau	siehe Verbrauchsübersicht	25 kg Eimer	24 St./Palette	51182503
anthrazit	siehe Verbrauchsübersicht	25 kg Eimer	24 St./Palette	51182502



SAKRET AG/SA  
Gewerbestrasse 1  
CH-4500 Solothurn

T 032 624 55 40

info@sakret.ch  
www.sakret.ch

19

# SAKRET Pflasterfugenmörtel PU

**Drainfähiger PUR Fugenmörtel für mittlere Belastung mit einfacher Verarbeitung**

## **Anwendungsbereiche:**

- ◆ Nutzungskategorie N1 und N2 (ZTV Wegebau) – Bei fest eingeklopften Pflastersteinen, ausreichend tragfähigem Unterbau und vollständiger Fugenfüllung für leichte Pkw-Belastung geeignet.
- ◆ Zur Verfüugung von Natur- oder Kunststeinen im Aussenbereich mit leichter Verkehrsbelastung wie z.B. Garageneinfahrten, Fusswegen, Terrassen etc.
- ◆ Zur Verfüugung von Alt- oder Neupflaster im Aussenbereich, z.B. in Gartenanlagen.

## **Eignung:**

- ◆ Für Boden
- ◆ Für aussen

## **Eigenschaften:**

- ◆ Wasserdurchlässig
- ◆ Lange offene Verarbeitungszeit
- ◆ Nur für drainfähige Untergründe
- ◆ Gebrauchsfertig
- ◆ Hoher Frost-/Tausalzwidehrstand

## **Materialbasis:**

- ◆ Polyurethanharz
- ◆ Spezielle Gesteinskörnungen

## **Technische Daten:**

Fugenbreite	mindestens 6 mm
Fugentiefe	mindestens 30 mm
Verarbeitungstemperatur	+4 °C bis +30 °C (Boden, Luft, Material)
Druckfestigkeit	ca. 10 N/mm <sup>2</sup> nach 24 Stunden
Druckfestigkeit	ca. 20 N/mm <sup>2</sup> nach 3 Tagen
Druckfestigkeit	ca. 25 N/mm <sup>2</sup> nach 7 Tagen
Biegezugfestigkeit	ca. 4 N/mm <sup>2</sup> nach 24 Stunden
Biegezugfestigkeit	ca. 4 N/mm <sup>2</sup> nach 3 Tagen
Biegezugfestigkeit	ca. 7 N/mm <sup>2</sup> nach 7 Tagen
Verarbeitungszeit	ca. 120 Minuten bei +20 °C nach Öffnen der Folie
Begehrbar	nach ca. 24 Stunden bei +20 °C
ausgehärtet	nach ca. 7 Tagen bei +20 °C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit

## **Lieferform Pflasterfugenmörtel PU:**

<i>Optik</i>	<i>Verbrauch</i>	<i>Gebinde</i>	<i>Menge</i>	<i>Artikel Nr.</i>
sand	siehe Verbrauchsübersicht	25 kg Eimer	24 St./Palette	99999268
grau	siehe Verbrauchsübersicht	25 kg Eimer	24 St./Palette	99999252
anthrazit	siehe Verbrauchsübersicht	25 kg Eimer	24 St./Palette	99999253



**20**

SAKRET AG/SA  
Gewerbestrasse 1  
CH-4500 Solothurn

T 032 624 55 40

info@sakret.ch  
www.sakret.ch

**SAKRET**

# SAKRET Pflasterfugenmörtel PF S

Wasserundurchlässiger, hydraulisch abbindender, zementärer Fugenmörtel

## Anwendungsbereiche:

- ♦ Zum Verfugen von leicht bis stark belasteten Pflasterflächen, für Natursteine und Betonsteinen.
- ♦ Zum Verfugen von Alt- und Neupflaster
- ♦ Zum Verfugen von Natursteinmauern.

## Eignung:

- ♦ Für Wand und Boden
- ♦ Für innen und aussen

## Eigenschaften:

- ♦ Selbstverdichtend
- ♦ Leicht abwaschbar
- ♦ Wasserundurchlässig
- ♦ Normal erhärtend
- ♦ Plastisch bis schlämmbar einstellbar
- ♦ Angenehme und einfache Verarbeitung (Rundsand)
- ♦ Vielseitig einsetzbar
- ♦ Hoher Frost-/Tausalzwidehrstand

## Materialbasis:

- ♦ Spezialzement
- ♦ Ausgesuchte Füllstoffe und genormte Gesteinskörnung
- ♦ Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften

## Technische Daten:

Körnung	0 – 4 mm Rundsand
Fugentiefe	mindestens 40 mm
Fugenbreite	mindestens 7 mm
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +25 °C
Temperaturbeständigkeit	-30 °C bis +80 °C
Elastizitätsmodul, dyn.	ca. 27.400 N/mm <sup>2</sup>
Druckfestigkeit	ca. 35 N/mm <sup>2</sup> nach 28 Tagen (manuelle Verarbeitung)
Druckfestigkeit	ca. 40 N/mm <sup>2</sup> nach 28 Tagen (maschinelle Verarbeitung)
Biegezugfestigkeit	> 6,5 N/mm <sup>2</sup>
Frost-/Tausalz Widerstand	Hoch nach SIA 262 / 1
Anmachwasser	pro 1 kg ca. 0,16 – 0,18 l
Reifezeit	ca. 3 Minuten
Verarbeitungszeit	ca. 45 Minuten
Voll belastbar	nach ca. 7 Tagen

## Lieferform Pflasterfugenmörtel PF S:

Optik	Ergiebigkeit	Gebinde	Menge	Artikel Nr.
grau	ca. 13,1 l	Frischmörtel 25 kg Sack	42 St./Palette	99999251



SAKRET AG/SA  
Gewerbestrasse 1  
CH-4500 Solothurn

T 032 624 55 40

info@sakret.ch  
www.sakret.ch

21

# SAKRET Naturstein-Feinsteinzeugfugenmörtel NFF

Schnell erhärtender, hochflexibler Fugenmörtel fein; CG 2 WA gemäss DIN EN 13888

## Anwendungsbereiche:

- ♦ Zum Verfugen von keramischen Fliesen- und Plattenbelägen, Betonwerksteinen, Feinsteinzeug, viele Naturwerksteinarten mit unempfindlicher und kratzfester Oberfläche, Glasmosaik und Glasfliesen.
- ♦ Für Einsatzbereiche mit starker Temperaturveränderung, z.B. Balkone, Terrassen oder auf Flächenheizung.
- ♦ Einsetzbar im Nass- und Dauernassbereich.

## Eignung:

- ♦ Innen und Aussen
- ♦ Wand und Boden

## Eigenschaften:

- ♦ Schnell abbindend, früh waschbar
- ♦ Hohe Wasserabweisung, hohe Abriebbeständigkeit
- ♦ Wasserfest
- ♦ Geringe Verschmutzungsneigung
- ♦ Frühe Begehbarkeit
- ♦ Mit kristalliner Wasserbildung
- ♦ Frostwiderstandsfähig
- ♦ Dampfdiffusionsfähig
- ♦ Schlämmbar
- ♦ Rissfrei erhärtend
- ♦ Sehr gut verarbeitbar
- ♦ Erzielt ein feinkörniges voll gefülltes Fugenbild
- ♦ Verformungsfähig

## Materialbasis:

- ♦ Zement nach DIN EN 1197 und Spezialzement
- ♦ Ausgesuchte Zuschlagstoffe nach DIN EN 13139
- ♦ Zusätze zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften
- ♦ Ggf. Farbpigmente

## Technische Daten:

Wasserzugabe	ca. 1,1 Liter pro 5 kg
Reifezeit	ca. 3 Minuten
Verarbeitungszeit	ca. 20 Minuten
Begehbar	nach ca. 2 Stunden
Voll belastbar	nach 7 Tagen
Mind. Fugenbreite	1 mm
Max. Fugenbreite	15 mm
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +25 °C
Temperaturbeständigkeit	-20 °C bis +80 °C



## Lieferform Naturstein-Feinsteinzeugfugenmörtel NFF:

<i>Optik</i>	<i>Verbrauch</i>	<i>Gebinde</i>	<i>Menge</i>	<i>Artikel Nr.</i>
anthrazit 42	siehe Verbrauchsübersicht	5 kg Sack	100 St./Palette	51100005
dunkelgrau	siehe Verbrauchsübersicht	5 kg Sack	100 St./Palette	51110005
dunkelgrau	siehe Verbrauchsübersicht	25 kg Sack	42 St./Palette	51110025
brilliantsschwarz	siehe Verbrauchsübersicht	5 kg Sack	100 St./Palette	51110015
jurabeige	siehe Verbrauchsübersicht	5 kg Sack	100 St./Palette	51110105
mittelgrau	siehe Verbrauchsübersicht	5 kg Sack	100 St./Palette	51110006
mittelgrau	siehe Verbrauchsübersicht	25 kg Sack	42 St./Palette	51110026



Freisitz mit SAKRET Kiesbinder KB.



SAKRET AG/SA  
Gewerbestrasse 1  
CH-4500 Solothurn

T 032 624 55 40

info@sakret.ch  
www.sakret.ch

23

# SAKRET Kontaktschlämme KS

Hydraulisch erhärtende, kunststoffmodifizierte Haftbrücke

## Anwendungsbereiche:

- ◆ Zementäre flexible Haftbrücke für konventionell hergestellte Gefälle- / Verbundestriche
- ◆ Kontaktschlämme für die Verlegung von verfärbungsfreien Naturwerksteinplatten und Feinsteinzeug im Dick- und Mittelbettverfahren
- ◆ Kontaktschlämme für die Rüttelverlegung von keramischen Belägen oder verfärbungsfreier Bodenfliesen aus Natursteinen.
- ◆ Zur Herstellung eines kraftschlüssigen Verbundes zwischen zementgebundenen Untergründen und Zementestrichen.
- ◆ Kontaktschlämme für Pflasterungen bei der Verwendung von Platten in Verbindung mit SAKRET Pflasterbettungsmörtel NBM 4D im Innen- und Aussenbereich.
- ◆ Als Kontaktschlämme für die Verlegung von keramischen Belägen oder verfärbungsfreier Bodenfliesen aus Natursteinen.

## Eignung:

- ◆ Für Wand und Boden
- ◆ Für innen und aussen

## Eigenschaften:

- ◆ Für Heizestriche auf vorgemästen, mineralischen Untergründen geeignet
- ◆ Zum Schlämmen
- ◆ Wasserfest
- ◆ Kunststoffmodifiziert
- ◆ Hohe Verbundsicherheit
- ◆ Hoher Frostwiderstand

## Materialbasis:

- ◆ Zement – SN EN 197
- ◆ Ausgesuchte Zuschlagsstoffe – SN EN 13139
- ◆ Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften

## Technische Daten:

Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +30 °C
Anmachwasser	pro 1 kg ca. 0,26 l
Reifezeit	ca. 3 Minuten
Verarbeitungszeit	ca. 6 Stunden bei +5 °C
Verarbeitungszeit	ca. 3 Stunden bei +20 °C
Verarbeitungszeit	ca. 1,5 Stunden bei +30 °C

## Lieferform Kontaktschlämme KS:

Optik	Verbrauch je mm Schichtdicke	Gebinde	Menge	Artikel Nr.
grau	ca. 1,5 kg/m <sup>2</sup>	25 kg Sack	42 St./Palette	99999256



# SAKRET Pflastergerätereiniger PGR

Zum Reinigen der Werkzeuge während der Verarbeitung von Kunstharzmörteln

## Anwendungsbereiche:

- ♦ Zur Reinigung von Werkzeugen für die Pflasterverfugung
- ♦ Zum Nachwaschen und Reinigen von frisch verfugten Pflasterflächen mit epoxidharzhaltigen Baustoffen

## Eigenschaften:

- ♦ Wasserverdünnbar
- ♦ Erhöht die Einsatzzeit der Werkzeuge bei harzgebundenen Baustoffen
- ♦ Beschleunigt das Abwaschen von überflüssigen frischem Fugenmaterial
- ♦ Angeliefertes Harz wird zur Reinigung wieder anemulgiert
- ♦ Verlängert die Emulgierbarkeit deutlich
- ♦ Reduziert die Harzschleierbildung
- ♦ Auch für maschinelles Waschen geeignet
- ♦ Biologisch abbaubar gem. EG-Richtlinie
- ♦ Frei von CKW's
- ♦ Löst Kunststoffe nicht an

## Materialbasis:

Lösemittelgemisch: enthält: Benzylalkohol

## Technische Daten:

Aussehen	farblose, aromatisch riechende Flüssigkeit
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis 30 °C (Boden, Luft, Material)
Mischungsverhältnis	ca. 200 ml / 8 l warmes Wasser
Arbeitsschutz	Schutzhandschuhe aus Gummi, PVC oder Neoprene und Schutzbrille tragen, gut belüften

## Lieferform Pflastergerätereiniger PGR:

Gebinde	Menge	Artikel Nr.
1 kg Kunststoffflasche	6 St./Karton	99999285



SAKRET AG/SA  
Gewerbestrasse 1  
CH-4500 Solothurn

T 032 624 55 40

info@sakret.ch  
www.sakret.ch

25

# SAKRET Kiesbinder KB EP

Düninflüssiges, lösemittelfreies, 2-komponentiges Epoxidharz-System

## Anwendungsbereiche:

Zum Verkleben und Verfestigen von Kies

## Eignung:

- ♦ Für Boden
- ♦ Für innen und aussen

## Eigenschaften:

- ♦ Niedrig viskos
- ♦ In Verbindung mit Kies, wasserdurchlässig
- ♦ Chemikalienbeständig
- ♦ Frostbeständig

## Materialbasis:

2-komponentiger, lösemittelfreier Epoxidharz

## Technische Daten:

Verbrauch	ca. 1 kg für ca. 25 kg Kies (5 – 8 mm)
Verbrauch	ca. 1 kg für ca. 30 kg Kies (8 – 16 mm)
Dichte	ca. 1,1 g/cm <sup>3</sup> bei +23 °C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit
Verarbeitungstemperatur	+10 °C bis +25 °C (Boden, Luft, Material)
Mischungsverhältnis	2 : 1 Gewichtsteile(n) Harz / Härter
Mischzeit	ca. 4 Minuten mit elektr. Rührgerät
Verarbeitungszeit	ca. 30 Minuten bei +20 °C
Begehbar	nach ca. 15 Stunden bei +20 °C
Überarbeitbar	15 – 24 Stunden bei +23 °C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit
Ausgehärtet	nach ca. 7 Tagen bei +20 °C

## Lieferform Kiesbinder KB EP:

Optik	Gebinde	Menge	Artikel Nr.
gelb transparent	5 kg Eimer	70 St./Palette	99999269
gelb transparent	10 kg Eimer	42 St./Palette	99999261



# SAKRET Kiesbinder KB PU-UV

Dünflüssiges, lösemittelfreies, UV-beständiges, 1-komponentiges Polyurethan-System

## Anwendungsbereiche:

Zum Verkleben und Verfestigen von Kies

## Eignung:

- ♦ Für Boden
- ♦ Für innen und aussen

## Eigenschaften:

- ♦ Geruchlos
- ♦ In Verbindung mit Kies, wasserdurchlässig
- ♦ UV-Beständigkeit
- ♦ Frostbeständig

## Materialbasis:

- ♦ 1-komponentiger, Polyurethan



## Technische Daten:

Verbrauch	1 l für ca. 35 – 40 kg Kies (4 – 8 mm)
Verbrauch	1 l für ca. 40 – 45 kg Kies (8 – 12 mm)
Dichte	ca. 1,05 g/cm <sup>3</sup> bei +25 °C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit
Verarbeitungstemperatur	+10 °C bis +25 °C (Boden, Luft, Material)
Lagertemperatur	+13 °C bis +40 °C (Boden, Luft, Material)
Mischzeit (Kies/Binder)	ca. 2 Minuten
Verarbeitungszeit	ca. 1 Stunde bei +20 °C
Begehrbar	nach ca. 24 Stunden bei +20 °C
Mindestschichtstärken	Quarzsandschicht (2 – 3 mm) mind. 9 mm Kies, 3-fache Korngrösse mind. aber 3 cm
Ausgehärtet:	nach ca. 7 Tagen bei +20 °C

## Lieferform Kiesbinder KB PU-UV:

<i>Optik</i>	<i>Gebinde</i>	<i>Menge</i>	<i>Artikel Nr.</i>
gelb transparent	5 l Eimer	60 St./Palette	99999467
gelb transparent	10 l Eimer	60 St./Palette	99999468
gelb transparent	20 l Eimer	40 St./Palette	99999469



# SAKRET Kiesbinder PU-UV ECO

UV-beständiges, 1-komponentiges Polyurethan-Bindemittel

## Anwendungsbereiche:

Zum Verkleben und Verfestigen von gewaschenem, getrocknetem und staubfreiem Splitt und Kies

## Eignung:

- ♦ Für innen und aussen
- ♦ Für Boden

## Eigenschaften:

- ♦ UV-beständig
- ♦ härtet glänzend aus
- ♦ besitzt hohe Endfestigkeit
- ♦ weist eine gute Beständigkeit gegen verdünnte Säuren und Laugen, Salz- und Abwasser sowie Schmier- und Treibstoffe auf
- ♦ frostsicher

## Materialbasis:

1-komponentiger, Polyurethan

## Technische Daten:

Verbrauch (Beispiel)	35 kg Kies (4 – 8 mm Rundkorn) = ca. 1 l Kiesbinder
Viskosität	4.200 mPas bei +25 °C
Dichte	ca. 1,12 g/cm <sup>3</sup> bei +23 °C
Verarbeitungstemperatur	+10 °C bis +25 °C (Boden, Luft, Material)
Lagertemperatur	+15 °C bis +20 °C (Boden, Luft, Material)
Mischzeit (Kies/Binder)	ca. 2 Minuten
Verarbeitungszeit	ca. 1 Stunde bei +20 °C
Begehbar	nach ca. 24 Stunden bei +20 °C
Mindestschichtstärken	3-fache Korngrösse, mind. aber 3 cm
Ausgehärtet	nach ca. 7 Tagen bei +20 °C
NCO Gehalt	15,5%
Rutschfestigkeit	– nachträglich versiegelt mit Kiesbinder und Glasperlen: R10 – abgestreut mit Steinmehl: R11 – abgestreut mit Glasperlen: R12

## Lieferform Kiesbinder KB PU-UV ECO:

Optik	Gebinde	Menge	Artikel Nr.
transparent	25 kg Eimer	***	99999563
transparent	10 kg Eimer	***	99999530



# SAKRET Universalreiniger UR PU-UV

Lösemittelfreier, flüssiger PU-Universalreiniger für die Reinigung von Werkzeugen

## Anwendungsbereiche:

Zur Reinigung von Werkzeugen und Geräten in Verbindung mit PU-Material

## Eignung:

- ◆ Für Werkzeuge und Geräte
- ◆ Für innen und aussen

## Eigenschaften:

- ◆ Erhöht die Einsatzzeit der Werkzeuge bei PU-gebundenen Werkstoffen.
- ◆ Beschleunigt das Abwaschen von überflüssigen frischen PU-Material.
- ◆ Flüssig / klar

## Materialbasis:

Auf Basis Diisononylphthalat

## Technische Daten:

Lagertemperatur	13 – 40 °C
Viskosität	68 – 82 cP



## Lieferform Universalreiniger UR PU-UV:

<i>Optik</i>	<i>Gebinde</i>	<i>Menge</i>	<i>Artikel Nr.</i>
klar	2 l Flasche	1 St.	99999473



SAKRET AG/SA  
Gewerbstrasse 1  
CH-4500 Solothurn

T 032 624 55 40

info@sakret.ch  
www.sakret.ch

29

# SAKRET Trass-Zementmörtel TZM

Zum Vermauern und Verlegen von Natursteinen Hydraulisch erhärtender, zementärer, mit Trass versetzter Trockenmörtel

## Anwendungsbereiche:

- ♦ Zum Ansetzen und Verlegen von Natursteinplatten im Dickbettverfahren
- ♦ Für Wand und Bodenbeläge, Treppenstufen, Fensterbänke usw.
- ♦ Zum Mauern und Putzen, vermauern und nachträglichen Verfugen von Natursteinen
- ♦ Auch geeignet für Glasbausteinwände nach DIN

## Eignung:

- ♦ Für Wand und Boden
- ♦ Für innen und aussen

## Eigenschaften:

- ♦ Geschmeidig, leicht verarbeitbar
- ♦ Wasserfest
- ♦ Verfärbungshemmend
- ♦ Temperaturbeständig von  $-20\text{ °C}$  bis  $+80\text{ °C}$
- ♦ Verfügar nach ca. 4 Tagen (bei  $20\text{ °C}$ )
- ♦ Frostbeständig

## Materialbasis:

- ♦ Zement – SN EN 197, Trassmehl nach SN EN 51043
- ♦ Ausgesuchte Zuschlagstoffe – SN EN 13139
- ♦ Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften

## Technische Daten:

Körnung	0 – 4 mm
Druckfestigkeit	$\geq 10\text{ N/mm}^2$
Biegezugfestigkeit	$\geq 3\text{ N/mm}^2$
Temperaturbeständigkeit	von $-20\text{ °C}$ bis $+80\text{ °C}$
Verarbeitungstemperatur	$+5\text{ °C}$ bis $+25\text{ °C}$
Ergiebigkeit	1 Sack à 30 kg mit ca. 4,5 L Wasser ca. 19 L
Anmachwasser	pro 1 kg ca. 0,15 L
Verarbeitungszeit	ca. 2 Stunden

## Lieferform Trass-Zementmörtel TZM:

Optik	Ergiebigkeit	Gebinde	Menge	Artikel Nr.
grau	24 l Frischmörtel	30 kg Sack	42 St./Palette	99999461



# 30

SAKRET AG/SA  
Gewerbestrasse 1  
CH-4500 Solothurn

T 032 624 55 40

info@sakret.ch  
www.sakret.ch

SAKRET

# SAKRET Trass-Natursteinverlegemörtel TNV

Hydraulisch erhärtender Trassmörtel der Mörtelgruppe M 10 gemäss EN 998-2 und NM III gemäss 1053 / DIN 20 000-412

## Anwendungsbereiche:

Werk trockenmörtel, geeignet zum verfärbungshemmenden Ansetzen und Verlegen im Dickbettverfahren gemäss DIN 18352 von:

- ♦ Fliesen und Platten, Cotto
- ♦ Betonsteinen, z.B. Terrazzo
- ♦ Natursteinen, z.B. Quarzit
- ♦ Marmor u.ä.

## Eignung

- ♦ Für innen und aussen
- ♦ Für Wand und Boden

## Eigenschaften

- ♦ Frostwiderstandsfähig
- ♦ Hydraulisch abbindend
- ♦ Für Fussbodenheizung geeignet
- ♦ Geschmeidig
- ♦ Spannungsarm
- ♦ Sehr emissionsarm

## Materialbasis

- ♦ Werk trockenmörtel auf der Basis von Portlandzement EN 197
- ♦ Quarzsand nach EN 13139
- ♦ Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften

## Technische Daten:

Begehbar	nach ca. 24 Stunden
Voll Belastbar	nach ca. 14 Tagen
Chloridgehalt	< 0,1%
Körnung	0 – 2 mm
Temperaturbeständigkeit	-20 °C bis +80 °C
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +25 °C
Verarbeitungszeit	ca. 1 Stunde
Verfügbarkeit	nach ca. 24 Stunden
Anmachwasser	ca. 0,15 – 0,16 l/kg
Schichtdicke	ca. 10 – 35 mm
Baustoffklasse, Brandverhalten DIN EN 13501-1	A1fl/A1 (nicht brennbar)
Druckfestigkeitsklasse Mauer Mörtel	M10

## Lieferform Trass-Natursteinverlegemörtel TNV:

Optik	Ergiebigkeit	Gebinde	Menge	Artikel Nr.
grau	ca. 13,1 l Frischmörtel	25 kg Sack	42 St./Palette	01072502



SAKRET AG/SA  
Gewerbestrasse 1  
CH-4500 Solothurn

T 032 624 55 40

info@sakret.ch  
www.sakret.ch

31

# SAKRET Trass-Natursteinfuge TNF

Wasserundurchlässiger, trasshaltiger Fugenmörtel

## Anwendungsbereiche:

- ♦ Zum Verfugen von leicht belasteten Pflasterflächen, für Natursteine und Betonsteinen.
- ♦ Zum Verfugen von Alt- und Neupflaster

## Eignung:

- ♦ Für Wand und Boden
- ♦ Für innen und aussen

## Eigenschaften:

- ♦ Frostwiderstandsfähig
- ♦ Wasserfest
- ♦ Hydraulisch abbindend
- ♦ Verfärbungshemmend
- ♦ Rissfrei erhärtend
- ♦ Geschmeidig, dadurch gut verarbeitbar
- ♦ Vielseitig einsetzbar

## Materialbasis

- ♦ Spezialzement, Trass nach DIN 51043
- ♦ Ausgesuchte Füllstoffe und genormte Gesteinskörnung
- ♦ Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften



## Technische Daten:

Körnung	0 – 2 mm
Fugentiefe	mindestens 15 mm
Fugenbreite	mindestens 6 mm
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +25 °C
Temperaturbeständigkeit	-30 °C bis +80 °C
Farbe	Zementgrau
Druckfestigkeit	ca. 15 N/mm <sup>2</sup> nach 28 Tagen (manuelle Verarbeitung)
Reifezeit	ca. 3 Minuten
Verarbeitungszeit	ca. 45 Minuten
Begehbar	nach ca. 24 Stunden
Voll Belastbar	nach 28 Tagen
Anmachwasser	pro 1 kg ca. 0,18 l

## Lieferform Trass-Natursteinfuge TNF:

Optik	Ergiebigkeit	Gebinde	Menge	Artikel Nr.
grau	ca. 13,1 l Frischmörtel	25 kg Sack	42 St./Palette	01072501

# SAKRET Trasszement TZ 40

## Anwendung:

Geeignet zur Herstellung von geschmeidigen, gut verarbeitbaren und widerstandsfähigen Baustellenmörteln.

## Eignung:

- ◆ Für innen und aussen
- ◆ Für Wand und Boden

## Eigenschaften:

Der hohe Anteil von ca. 40% ausgesuchtem rheinischem Marbos Trass machen dieses hydraulische und mineralische Bindemittel geeignet zur Herstellung von geschmeidigen, gut verarbeitbaren und widerstandsfähigen Baustellenmörteln im Innen- und Aussenbereich. Mindert Kalkausblühungen.

## Materialbasis:

- ◆ Rohstoffbasis: Portlandpuzzolanzement CEM IV/B-P32.5 N nach DIN EN 197
- ◆ güteüberwacht

## Technische Daten:

Ergiebigkeit pro Einheit:	ca. 1 l/kg Schüttvolumen, nach Beispieltabelle je nach Mörtelgruppe und Verwendungszweck in Raumteilen gemessen zu mischen		
Schüttdichte:	ca. 1,05 kg/dm <sup>3</sup>		
Materialverbrauch:	ca. 1 l/kg		
Druckfestigkeitsklasse Mauer Mörtel:	M 10		
<b>Mischungsverhältnis:</b>	Verwendung MG III / M10	Trasszement 1	0 – 4 mm 4

## Lieferform Trasszement TZ 40:

Optik	Verbrauch	Gebinde	Menge	Artikel Nr.
grau-beige	ca. 1,0 l/kg	25 kg Sack	54 St./Palette	52004025



SAKRET AG/SA  
Gewerbestrasse 1  
CH-4500 Solothurn

T 032 624 55 40

info@sakret.ch  
www.sakret.ch

33

# SAKRET Setz-Fix turbo SF t

Hydraulisch erhärtender, zementgebundener Montagebeton

## Anwendungsbereiche:

Zur schnellen Montage und Fixierung von z.B. Gartenzäunen, Wäschespinnen, Carports, Spielgeräten, Toren, Gartenbänken und dgl.

## Eignung:

- ◆ Für Boden
- ◆ Für aussen

## Eigenschaften:

- ◆ Schnell erhärtend
- ◆ Kein Mischen erforderlich, einfach Pulver mit Wasser benetzen, fertig

## Materialbasis:

- ◆ Spezialzement – SN EN 197
- ◆ Genormte/zugelassene Gesteinskörnung
- ◆ Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften

## Technische Daten:

Körnung	0 – 8 mm
Anmachwasser	pro 1 kg ca. 0,14 l



## Lieferform Setz-Fix turbo SF t:

Optik	Verbrauch	Gebinde	Menge	Artikel Nr.
grau	nach Bedarf	25 kg Sack	42 St./Palette	11072500



# 34

SAKRET AG/SA  
Gewerbestrasse 1  
CH-4500 Solothurn

T 032 624 55 40

info@sakret.ch  
www.sakret.ch

SAKRET

# SAKRET Multifix plus MFP

WW-Schachtkopfmörtel DIN 19573 – plastisch  
Hydraulisch erhärtender, zementärer Trockenmörtel

## Anwendungsbereiche:

Für Neubau und Instandsetzung von Schachtringen und Schacht-  
abdeckungen. Zum Verankern und Befestigen von Stahlteilen, Bol-  
zen und Steigbügeln. Zum Verschliessen von Durchbrüchen.

## Eignung:

- ♦ Für Wand und Boden
- ♦ Für innen und aussen

## Eigenschaften:

- ♦ Verkehrsfreigabe nach 3 Stunden möglich
- ♦ Schnell abbindend
- ♦ Universell innen und aussen einsetzbar
- ♦ Riss frei ausgehärtet
- ♦ Leicht und geschmeidig zu verarbeiten
- ♦ Hohe Druck- und Biegezugfestigkeit
- ♦ Hoch standfest
- ♦ Wasserundurchlässig
- ♦ Gute Haftfähigkeit
- ♦ Erhöhter Frost-Tausalz-Widerstand
- ♦ Erhöhter Sulfat-Widerstand
- ♦ Früh hochfest
- ♦ Manuell verarbeitbar
- ♦ Keine Grundierung oder Haftbrücke nötig (Untergrund mattflecht vornässen)



## Materialbasis:

- ♦ Genormte/zugelassene Bindemittel – DIN EN 197
- ♦ Ausgesuchte Gesteinskörnung – DIN EN 12139
- ♦ Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften

## Technische Daten:

Korngrösse	0 – 0,5 mm
Farbe	grau
Anmachwasser für 25 kg	ca. 3,5 Liter
Mind. Schichtdicke	5 mm
Max. Schichtdicke	50 mm
Max. Schichtdicke gestreckt (40 Vol. % Kies 4/8 oder 8/16)	100 mm
Druckfestigkeit nach 2 Stunden	> 10 N/mm <sup>2</sup>
Druckfestigkeit nach 1 Tag	> 25 N/mm <sup>2</sup>
Druckfestigkeit nach 28 Tagen	ca. 50 N/mm <sup>2</sup>
Biegezugfestigkeit nach 28 Tagen	ca. 6 N/mm <sup>2</sup>
Verarbeitungszeit	ca. 4 Minuten
Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 25 °C
Baustoffklasse	A1 gemäss DIN EN 13501-1 (nicht brennbar)

## Lieferform Multifix plus MFP:

Optik	Ergiebigkeit	Gebinde	Menge	Artikel Nr.
grau	ca. 13 l Frischmörtel	25 kg Sack	42 St./Palette	99999504
grau	–	15 kg Kessel	–	99999506



SAKRET AG/SA  
Gewerbestrasse 1  
CH-4500 Solothurn

T 032 624 55 40

info@sakret.ch  
www.sakret.ch

35

# SAKRET Multifix plus L MFP L

WW-Schachtkopfmörtel DIN 19573 – plastisch  
Hydraulisch erhärtender, zementärer Trockenmörtel

## Anwendungsbereiche:

Für Neubau und Instandsetzung von Schachtringen und Schacht-  
abdeckungen. Zum Verankern und Befestigen von Stahlteilen, Bol-  
zen und Steigbügeln. Zum Verschliessen von Durchbrüchen.

## Eignung:

- ♦ Für Wand und Boden
- ♦ Für innen und aussen

## Eigenschaften:

- ♦ Verkehrsfreigabe nach 4 Stunden möglich
- ♦ Schnell abbindend
- ♦ Universell innen und aussen einsetzbar
- ♦ Riss frei ausgehärtet
- ♦ Leicht und geschmeidig zu verarbeiten
- ♦ Hohe Druck- und Biegezugfestigkeit
- ♦ Hoch standfest
- ♦ Wasserundurchlässig
- ♦ Gute Haftfähigkeit
- ♦ Erhöhter Frost-Tausalz-Widerstand
- ♦ Erhöhter Sulfat-Widerstand
- ♦ Früh hochfest
- ♦ Manuell verarbeitbar
- ♦ Keine Grundierung oder Haftbrücke nötig (Untergrund mattflecht vornässen)



## Materialbasis:

- ♦ Genormte/zugelassene Bindemittel – DIN EN 197
- ♦ Ausgesuchte Gesteinskörnung – DIN EN 12139
- ♦ Zusatzmittel und –stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften

## Technische Daten:

Korngrösse	0 – 0,5 mm
Farbe	grau
Anmachwasser für 25 kg	ca. 3,5 Liter
Mind. Schichtdicke	5 mm
Max. Schichtdicke	50 mm
Max. Schichtdicke gestreckt (40 Vol. % Kies 4/8 oder 8/16)	100 mm
Druckfestigkeit nach 2 Stunden	> 10 N/mm <sup>2</sup>
Druckfestigkeit nach 1 Tag	> 25 N/mm <sup>2</sup>
Druckfestigkeit nach 28 Tagen	ca. 50 N/mm <sup>2</sup>
Biegezugfestigkeit nach 28 Tagen	ca. 6 N/mm <sup>2</sup>
Verarbeitungszeit	ca. 20 Minuten
Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 25 °C
Baustoffklasse	A1 gemäss DIN EN 13501-1 (nicht brennbar)

## Lieferform Multifix plus L MFP L:

Optik	Ergiebigkeit	Gebinde	Menge	Artikel Nr.
grau	ca. 13 l Frischmörtel	25 kg Sack	42 St./Palette	99999505
grau	–	15 kg Kessel	–	99999507

36

SAKRET AG/SA  
Gewerbstrasse 1  
CH-4500 Solothurn  
T 032 624 55 40

info@sakret.ch  
www.sakret.ch

SAKRET

# SAKRET Kaltasphalt BIT

Bitumenhaltiges, kalt einbaufähiges Asphaltmischgut

## Anwendungsbereiche:

Zum Ausbessern von kleinflächigen Oberflächenschäden in Asphalt- und Betonflächen, Schlaglöchern, Frostschäden

## Eignung:

- ◆ Für Boden

## Eigenschaften:

- ◆ Festigkeit je nach Verdichtung
- ◆ Frei von Teerbestandteilen
- ◆ Sofort belastbar
- ◆ Plastische Endhärte
- ◆ Gebrauchsfertig
- ◆ Sehr lange haltbar

## Materialbasis:

- ◆ Kaltasphalt – DIN 1995
- ◆ Kalkhydrat
- ◆ Splitt 0 – 5 mm

## Technische Daten:

Verarbeitbar in kaltem Zustand bis  $-5\text{ }^{\circ}\text{C}$   
Schichtdicke 1 – 3 cm



## Lieferform Kaltasphalt BIT:

<i>Optik</i>	<i>Verbrauch je cm Schichtdicke</i>	<i>Gebinde</i>	<i>Menge Artikel Nr.</i>	
schwarz	ca. 16,5 kg/m <sup>2</sup>	30 kg Eimer	24 St./Palette	51163000



SAKRET AG/SA  
Gewerbstrasse 1  
CH-4500 Solothurn

T 032 624 55 40

info@sakret.ch  
www.sakret.ch

37

# SAKRET Zementschleierentferner ZEF

Wasserlösliches, hochwirksames Reinigungskonzentrat auf Säure- und Tensidbasis

## Anwendungsbereiche:

- ♦ Zum Entfernen von Zementschleiern, Ausblühungen, Kalkablagerungen, verhärteten Schmutzbelägen
- ♦ Rost- und Rostverfärbungen auf säureunempfindlichen Natursteinen (z.B. Granite, Gneise, Quarzite), keramischen Belägen – bedingt – auf rauen Betonwerksteinen. **Hier unbedingt Musterflächen anlegen.**

## Eignung:

- ♦ Für Wand und Boden
- ♦ Für innen und aussen

## Eigenschaften:

- ♦ hochwirksam
- ♦ wasserverdünnbar
- ♦ Tenside biologisch abbaubar

## Materialbasis:

- ♦ wasserverdünnbares Konzentrat auf Tensidbasis
- ♦ optimal aufeinander abgestimmte Kombination verschiedener Säuren
- ♦ rostverhindernde und reinigungsverstärkende Komponenten

## Technische Daten:

Dichte:	1,2 g/cm <sup>3</sup>
pH-Wert:	<1 (Konzentrat)
Verarbeitungstemperatur:	+5 bis +25 °C (Boden, Luft, Material)
Verdünnung:	bis 1:10 mit sauberem Leitungswasser
Verbrauch:	ca. 15 – 50 m <sup>2</sup> /l je nach Verschmutzung und Untergrund
Einwirkzeit:	3 – 5 Minuten bei +20 °C und 50% Luftfeuchtigkeit

## Lieferform Zementschleierentferner ZEF:

Optik	Gebinde	Menge	Artikel Nr.
klar, rötlich	1 Liter Flasche mit kindersicherem Verschluss	6 Stück/Karton	99999418



# Notizen

Area with horizontal dotted lines for notes.



SAKRET AG/SA  
Gewerbstrasse 1  
CH-4500 Solothurn

T 032 624 55 40

info@sakret.ch  
www.sakret.ch

# Allgemeine Geschäftsbedingungen

## 1. Geltungsbereich

Nachstehende Allgemeine Geschäftsbedingungen der Sakret AG Schweiz (nachfolgend «AGB» genannt) gelten beim Kauf von Sakret Produkten bei Sakret SA/AG Schweiz (nachfolgend «Sakret AG» genannt).

Sämtlichen Angeboten, Lieferungen und Leistungen der Sakret AG liegen diese AGB zugrunde, auch wenn bei weiteren Geschäftsbeziehungen nicht mehr ausdrücklich darauf verwiesen wird. Sie bilden einen integrierenden Bestandteil unseres Vertrages mit dem Besteller, unabhängig davon, in welcher Form er abgeschlossen wird. Allgemeine Geschäftsbedingungen des Bestellers finden keine Anwendung, sofern sie nicht von uns schriftlich anerkannt werden.

Unsere Angebote richten sich ausschliesslich an eine Kundschaft mit Wohn- oder Geschäftssitz in der Schweiz oder in Liechtenstein. Geliefert wird ebenfalls nur ausschliesslich an Adressen in der Schweiz oder im Fürstentum Lichtenstein.

Die AGB sind unter [www.sakret.ch](http://www.sakret.ch) abrufbar. Das Dokument kann ausgedruckt, gespeichert oder als PDF-File heruntergeladen und archiviert werden. Sakret AG behält sich das Recht vor, die AGB jederzeit zu ändern. Massgebend ist jeweils die zum Zeitpunkt der Bestellung publizierte Version.

## 2. Vertragsabschluss

Unsere Angebote sind stets freibleibend, soweit nicht im Angebot ausdrücklich etwas Abweichendes bestätigt wird. Aufträge werden erst durch unsere schriftliche Auftragsbestätigung verbindlich. Für Fehlerübermittlungen und Missverständnisse bei telefonischer, elektronischer und schriftlichen Bestellungen übernehmen wir keine Haftung. Massgebend ist der Inhalt der Auftragsbestätigung oder bei dessen Fehlen der Lieferschein.

## 3. Preise

Alle Preisangaben sind freibleibend. Es gelten die in der Auftragsbestätigung genannten Preise zuzüglich der jeweils gültigen Mehrwertsteuer.

Eintretende Preisänderungen werden sofort ohne vorherige Anzeige zur Anwendung gebracht. Die aufgeführten Preise haben nur Gültigkeit für das einschlägige Baugewerbe.

## 4. Zahlungskonditionen

Rechnungen sind innert 30 Tagen netto zu bezahlen. Nach diesem Termin wird ein Verzugszins verrechnet. Unberechtigte Abzüge werden nachbelastet.

Kommt der Besteller in Verzug oder werden nach Geschäftsabschluss Umstände bekannt, die die Zahlungsunfähigkeit oder Kreditwürdigkeit des Bestellers in Frage stellen, sind wir berechtigt, die gesamte Restschuld fällig zu stellen. Weiter sind wir berechtigt, Vorauszahlungen oder Sicherheitsleistungen zu verlangen.

## 5. Warenübernahme und Prüfpflicht

Der Besteller bestätigt die ordnungsgemässe Warenübernahme durch seine Unterschrift auf dem Lieferschein.

Nach Erhalt der Ware, hat der Besteller die gelieferten Produkte sofort auf Richtigkeit, Vollständigkeit und Lieferschäden zu prüfen. Mängelrügen sind unmittelbar nach Erhalt der Ware anzubringen. Handelsübliche Abweichungen sind kein Grund zur Beanstandung. Bei begründeten Mängeln wird die fehlerhafte Ware durch fehlerfreies Material ersetzt. Weitergehende Schadenersatzansprüche irgendwelcher Art sind ausgeschlossen.

## 6. Eigentumsvorbehalt

Die gelieferte Ware bleibt bis zu ihrer vollständigen Bezahlung in unserem Eigentum. Der Besteller kann jedoch die Ware im Rahmen eines ordnungsgemässen Geschäftsbetriebes weiterverarbeiten und veräussern. Durch die Verarbeitung der Vorbehaltsware erwerben wir Miteigentum an der neuen Sache bis zum Rechnungswert unserer Vorbehaltsware.

Zur Sicherung aller Forderungen, welche wir gegen den Besteller haben, tritt dieser uns alle Ansprüche gegen Dritte, die ihm im Zusammenhang mit der Verwendung oder dem Weiterverkauf der von uns gelieferten Ware zustehen, bis zur vollständigen Bezahlung des Rechnungsbetrages in voller Höhe ab und zwar auch insoweit, als die Ware verarbeitet ist.

## 7. Warenretouren

Warenretouren werden nur originalverpackt, in einwandfreiem Zustand und unter **vorheriger** Absprache in Ausnahmefällen zurückgenommen. Das Material wird zu max. 80% des Verkaufspreises in Form einer Materialgutschrift zurückvergütet. Die entstandenen Frachtkosten werden verrechnet. Beschränkt haltbare, speziell hergestellte, im Sortiment nicht geführte Produkte sowie Einzelkomponenten können nicht retourniert werden.

## 8. Lieferung und Lieferverzug

Sämtliche Waren reisen auf Rechnung und Gefahr des Bestellers.

Wir sind nicht zur Lagerhaltung aller aufgeführten Produkte verpflichtet.

Lieferverzug berechtigt den Besteller nach schriftlicher Ansetzung einer angemessenen Nachfrist zum Rücktritt, keinesfalls aber zu Schadenersatz. Arbeitskämpfe und alle Fälle höherer Gewalt, welche die Lieferfähigkeit beeinträchtigen, sei es bei uns oder bei Zulieferern, insbesondere unvorhersehbare Betriebsstörungen, Störungen in der Energieversorgung, etc. befreien Sakret AG für die Dauer der Auswirkung zuzüglich einer angemessenen Nachfrist von der Lieferpflicht. Im Falle nachträglicher Unmöglichkeit tritt vollständige Befreiung ein.

## 9. Gebinde

Alle in der Preisliste aufgeführten Gebinde sind Einweggebinde. Ausnahme: Container und die für unsere Materiallieferungen verwendeten Europaletten sind Leihgebinde und Eigentum der Sakret AG. Beschädigte oder fehlende Leihgebinde werden voll zu Tagespreisen verrechnet.

---

## **10. Silos**

Für Silos gelten die Bestimmungen des Siloreglements der Sakret AG. Das Siloreglement kann unter [www.sakret.ch](http://www.sakret.ch) heruntergeladen werden.

## **11. Garantie und Produkte-Anwendungsvorschriften**

Wir garantieren für die Qualität unserer Produkte, nicht aber für deren Brauchbarkeit zu dem vom Besteller beabsichtigten Zwecke. Die Angaben betreffend Materialverbrauch bleiben unverbindlich, da der Verbrauch von zahlreichen Faktoren beeinflusst werden kann. Da die richtige Anwendung unserer Produkte nicht unserer Kontrolle untersteht, kann eine Gewährleistung nur im Rahmen der genauen Beachtung der Anwendungsvorschriften sowie der Regeln der Baukunst und der üblichen Massnahmen der Baupraxis übernommen werden. In jeden Fall wird eine Garantieleistung auf die Höhe des von uns gelieferten Warenwerts beschränkt.

Für die korrekte Anwendung unserer Produkte, ist der Besteller verpflichtet vor der Anwendung unsere Produkteanweisungen zu befolgen. Unter [www.sakret.ch](http://www.sakret.ch) findet sich zu jedem von Sakret AG angebotenen Produkt das entsprechende Technische Merkblatt, Sicherheitsblatt und gegebenenfalls die entsprechende Leistungserklärung.

Wir empfehlen zudem unseren Beratungsdienst zu konsultieren: [www.sakret.ch](http://www.sakret.ch)

## **12. Gewährleistung und Haftung**

Es gilt die gesetzliche Mängelgewährleistung. Sakret AG behält sich ausdrücklich das Recht vor, bei geltend gemachten und festgestellten Mängeln eines Produkts dem Besteller mängelfreien Ersatz zu liefern.

Die Haftung der Sakret AG beschränkt sich unter allen Anspruchsgrundlagen auf Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit. Ausgeschlossen ist eine Haftung für indirekte und mittelbare Schäden und Folgeschäden und entgangener Gewinn, nicht realisierte Einsparungen sowie Schäden aus Lieferverzug.

Sakret AG haftet zudem nicht für Schäden, welche auf eine der folgenden Ursachen zurückzuführen sind:

- fehlerhafte und unsachgemässe oder vertragswidrige Nutzung, Lagerung oder Weiterverarbeitung der Produkte.
- höhere Gewalt, insbesondere Elementar- und Feuchtigkeitsschäden, behördliche Anordnungen.

## **13. Haftungsausschluss**

Alle Angebote auf der Webseite oder im Katalog der Sakret AG sind freibleibend und unverbindlich. Sakret AG behält sich ausdrücklich das Recht vor, einen Teil oder das gesamte Angebot ohne vorgängige Ankündigung zu verändern, zu ergänzen, zu löschen oder die Veröffentlichung zeitweise oder endgültig einzustellen.

Gewisse Links auf der Webseite der Sakret AG führen zu Webseiten Dritter. Diese Webseiten werden nicht durch die Sakret AG betrieben oder überwacht und sind dem Einfluss der Sakret AG vollständig entzogen, weshalb Sakret AG für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Rechtmässigkeit des Inhalts dieser Webseiten keinerlei Verantwortung übernehmen kann.

## **14. Immaterialgüterrechte**

Der gesamte Inhalt (Design, Texte, Graphiken, Marke, Kennzeichen, Logos, Layout, Tondokumente, Videosequenzen etc.) der Webseite und des Katalogs der Sakret AG sind durch Copyright, schweizerisches Urheberrecht, Rechte an geistigem Eigentum und allen anderen entsprechenden Rechten geschützt. Eine Vervielfältigung oder Verwendung eines solchen Inhalts in anderen elektronischen oder gedruckten Publikationen ist ohne die ausdrückliche schriftliche Zustimmung durch Sakret AG nicht gestattet.

Sakret AG ist bestrebt, in allen Publikationen die Urheberrechte der verwendeten Grafiken, Tondokumente, Videosequenzen und Texte zu beachten. Alle durch Sakret AG publizierten und ggf. durch Dritte geschützte Marken und Warenzeichen unterliegen uneingeschränkt den Bestimmungen der jeweils gültigen Rechtsbestimmungen und den Rechten des jeweiligen eingetragenen Eigentümers.

## **15. Datenschutz**

Es gilt die Datenschutzerklärung der Sakret AG. Sie kann unter [www.sakret.ch/datenschutz](http://www.sakret.ch/datenschutz) abgerufen werden.

## **16. Schutzmassnahmen**

Bei Unfällen, insbesondere Vergiftungen, die mit unseren Produkten in Zusammenhang stehen könnten, empfehlen wir das Schweizerische Toxikologische Informationszentrum, Tel. +41 44 251 51 51 (Tag- und Nachtdienst) zu konsultieren, um jederzeit geeignete Hilfsmassnahmen einzuleiten.

## **17. Kundenservice**

Zuständig für Fragen und Reklamationen ist der Kundenservice der Sakret AG: [info@sakret.ch](mailto:info@sakret.ch).

## **18. Anwendbares Recht und Gerichtsstand**

Es gilt ausschliesslich Schweizer Recht, unter Ausschluss seiner Kollisionsnormen und des Wiener Kaufrechts. Gerichtsstand ist Solothurn. Sakret AG Schweiz und ihre Kunden haben zudem das Recht, Klage am Wohnsitz des Bestellers zu erheben.

## **19. Schlussbestimmung**

Sollte eine der vorstehenden Bestimmungen unwirksam sein oder werden, so wird dadurch die Gültigkeit der übrigen Bestimmungen nicht berührt. Eine unwirksame Bestimmung ist durch eine andere Bestimmung zu ersetzen, die ihrem Sinn in rechtlicher und wirtschaftlicher Beziehung am nächsten kommt.



Farbenspiel mit SAKRET Kiesbinder KB.