



SAKRET Multifix plus

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

Anwendungsbereiche:	<ul style="list-style-type: none"> Für Neubau und Instandsetzung von Schachtringen und Schachtabdeckungen Setzen und Verankern von Steigeisen 																								
Eignung:	<ul style="list-style-type: none"> Für Wand und Boden Für innen und außen 																								
Eigenschaften:	<ul style="list-style-type: none"> Verkehrsfreigabe nach 3 Stunden möglich Standfest Wasserundurchlässig Gute Haftfähigkeit Erhöhter Frost-Tausalz-Widerstand Erhöhter Sulfat-Widerstand Früh hochfest Manuell verarbeitbar 																								
Materialbasis:	<ul style="list-style-type: none"> Genormte/ zugelassene Bindemittel – DIN EN 197 Ausgesuchte Gesteinskörnung - DIN EN 13139 Zusatzmittel und -stoffe zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften 																								
Technische Daten:	<table border="1"> <tr> <td>Korngröße</td> <td>0 – 1 mm</td> </tr> <tr> <td>Farbe</td> <td>grau</td> </tr> <tr> <td>Anmachwasser für 25 kg</td> <td>ca. 3,5 Liter</td> </tr> <tr> <td>Mind. Schichtdicke</td> <td>5 mm</td> </tr> <tr> <td>Max. Schichtdicke</td> <td>50 mm</td> </tr> <tr> <td>Druckfestigkeit nach 2 Stunden</td> <td>> 10 N/ mm²</td> </tr> <tr> <td>Druckfestigkeit nach 1 Tag</td> <td>> 25 N/ mm²</td> </tr> <tr> <td>Druckfestigkeit nach 28 Tagen</td> <td>ca. 50 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Biegezugfestigkeit nach 28 Tagen</td> <td>ca. 6 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Verarbeitungszeit</td> <td>ca. 5 Minuten</td> </tr> <tr> <td>Verarbeitungstemperatur</td> <td>+5 °C bis +25 °C</td> </tr> <tr> <td>Baustoffklasse</td> <td>A1 – DIN EN 13501-1 (nicht brennbar)</td> </tr> </table>	Korngröße	0 – 1 mm	Farbe	grau	Anmachwasser für 25 kg	ca. 3,5 Liter	Mind. Schichtdicke	5 mm	Max. Schichtdicke	50 mm	Druckfestigkeit nach 2 Stunden	> 10 N/ mm ²	Druckfestigkeit nach 1 Tag	> 25 N/ mm ²	Druckfestigkeit nach 28 Tagen	ca. 50 N/mm ²	Biegezugfestigkeit nach 28 Tagen	ca. 6 N/mm ²	Verarbeitungszeit	ca. 5 Minuten	Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +25 °C	Baustoffklasse	A1 – DIN EN 13501-1 (nicht brennbar)
Korngröße	0 – 1 mm																								
Farbe	grau																								
Anmachwasser für 25 kg	ca. 3,5 Liter																								
Mind. Schichtdicke	5 mm																								
Max. Schichtdicke	50 mm																								
Druckfestigkeit nach 2 Stunden	> 10 N/ mm ²																								
Druckfestigkeit nach 1 Tag	> 25 N/ mm ²																								
Druckfestigkeit nach 28 Tagen	ca. 50 N/mm ²																								
Biegezugfestigkeit nach 28 Tagen	ca. 6 N/mm ²																								
Verarbeitungszeit	ca. 5 Minuten																								
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +25 °C																								
Baustoffklasse	A1 – DIN EN 13501-1 (nicht brennbar)																								
Untergrundvorbereitung:	<p>Staub, lose Teile, Schalwachs, Ausblühungen, Sinterschichten und andere Trennmittel sind vom Untergrund zu entfernen (z. B. durch Sandstrahlen mit SAKRESIV Strahlmittel). Der Untergrund muss vorgehästet werden. Trennende Wasserfilme auf der Oberfläche sind jedoch zu vermeiden.</p>																								
Verarbeitung:	<p>Ca. 2/3 des Anmachwassers vorgeben und SAKRET Multifix plus einstreuen. Mischen mit Zwangsmischer oder geeignetem Rührgerät. Das restliche Anmachwasser zugeben, bis eine plastische Konsistenz erreicht ist. Mischzeit ca. 2 Minuten. Nur so viel Mörtel anmischen wie innerhalb von 5 Minuten verarbeitet werden kann. In Zweifelsfällen sind Probeflächen anzulegen.</p>																								



SAKRET Multifix plus

Nachbehandlung:	Freistehende Oberflächen für mindestens 3 Tage vor zu schnellem Austrocknen und Witterungseinflüssen wie Sonne, Wind, Schlagregen und Frost schützen. Hierzu Folien o.ä. auflegen und feucht halten
Materialverbrauch:	<ul style="list-style-type: none"> • 25 kg SAKRET Multifix plus ergeben ca. 13 l Frischmörtel
Lieferform:	<ul style="list-style-type: none"> • 25 kg Papiersack – 42 Stück auf Palette
Lagerung:	<ul style="list-style-type: none"> • Witterungsgeschützt, auf Holzrosten kühl und trocken • Angebrochene Gebinde sofort verschließen und innerhalb kürzester Zeit aufbrauchen • Nicht angebrochene Gebinde bei sachgerechter Lagerung 6 Monate ab Herstellungsdatum • Chromatarm gemäß Richtlinie 2003/53/EG, GISCODE ZP 1
Entsorgung:	Ausgehärtete Produktreste unter Abfallschlüssel 17 09 04 als gemeine Bau- und Abbruchabfälle entsorgen.
Hinweis:	<ul style="list-style-type: none"> • Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte • Das abbindende Produkt vor Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost, Schlagregen sowie zu hohen (> 25 °C) und zu niedrigen (< 5 °C) Temperaturen schützen • Gefäße, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen. Im ausgehärteten Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich • Für Kinder unzugänglich aufbewahren • Weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt
Qualitätskontrolle:	<ul style="list-style-type: none"> • Produktion und WPK sind gemäß DIN EN ISO 9001 zertifiziert

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke sowie mit geltende Merkblätter sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen. Auf unterschiedliche Witterungs-, Untergrund- und Objektbedingungen haben wir keinen Einfluss. Anwendungstechnische Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters geben, sind unverbindlich und stellen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine kaufvertragliche Nebenverpflichtungen dar. Die in dem technischen Merkblatt gemachten Angaben und Empfehlungen beziehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Mit der Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorangegangenen Ausgaben ihre Gültigkeit. Stand Juni 2018