



SAKRET Multifix plus

MFP

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

Anwendungsbereiche:	Für Neubau und Instandsetzung von Schachtringen und Schachtabdeckungen. Zum Verankern und Befestigen von Stahlteilen, Bolzen und Steigbügel. Zum Verschliessen von Durchbrüchen.	
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 ▪ 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 mattheucht vornässen) 	
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:	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 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. 4 Minuten
	Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis +25 °C
	Baustoffklasse	A1 gemäss DIN EN 13501-1 (nicht brennbar)



SAKRET Multifix plus

MFP

Untergrundvorbereitung:	<ul style="list-style-type: none">▪ Staub, lose Teile, Schalwachs, Ausblühungen, Sinterschichten und andere Trennmittel sind vom Untergrund zu entfernen (z.B. durch Sandstrahlen mit SAKRESIV Strahlmittel).▪ Der Untergrund muss vorgenässt werden. Trennende Wasserfilme auf der Oberfläche sind jedoch zu vermeiden.
Verarbeitung:	<ul style="list-style-type: none">▪ 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. 1 Minuten.▪ Nur so viel Mörtel anmischen wie innerhalb von 4 Minuten verarbeitet werden kann.▪ Bei höherer Schichtdicke SAKRET Multifix plus mit 40 Volumenprozentigem scharfkörnigem, gewaschenem, trockenem Kies der Körnung 4 – 8 mm oder 8 – 16 mm strecken.▪ In Zweifelsfällen sind Probeflächen anzulegen.
Nachbehandlung:	<ul style="list-style-type: none">▪ 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.
Lagerung:	<ul style="list-style-type: none">▪ Die Gebinde sind witterungsgeschützt, auf Holzrosten, kühl und trocken zu lagern.▪ 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:	<p>Ausgehärtete Produktreste sind unter dem Abfallschlüssel 17 09 04 als gemeine Bau- und Abbruchabfälle zu entsorgen.</p>
Sonstige Hinweise:	<ul style="list-style-type: none">▪ Die technischen Daten beziehen sich auf + 20°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte.▪ Das abbindende Produkt vor Sonneinstrahlung, 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



Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke, mit geltenden Merkblättern 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 kaufvertraglichen 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.

Lieferform : SAKRET Multifix plus

Optik	Ergiebigkeit	BE Gebinde	LE Menge	Artikel-Nr.
grau	ca. 13 l Frischmörtel	25 kg Sack	42 Stk./Palette	99999504
grau		15 kg Kessel		99999506