SAKRET Spachtelmassen

Weniger ist mehr!

Programm ab 2020

SAKRET Spachtelmasse

Selbstverlaufende Spachtelmassen sind aus der heutigen Bauwelt nicht mehr wegzudenken. Sie dienen einer ordnungsgemäßen Untergrundvorbereitung vor dem Verlegen von vielerlei Bodenbelägen, der Herstellung einer Oberfläche, die es erlaubt, auch Fliesen mit riesigen Formaten zu verlegen, der Instandsetzung von Altestrichen und auch der Anpassung des Niveaus von Estrichen, deren Höhenmaße möglicherweise nicht ganz den Anforderungen der weiteren Gewerke entsprechen.

Relativ neu hinzugekommen ist der Einsatz in dünnschichtigen Fußbodenheizungen.

Eine Wohnung wird durch den Einsatz einer Fußbodenheizung erheblich aufgewertet. Besonders bei Modernisierungen im Bestand ist es aus technischen Gründen oft schwierig, diesen Anspruch zu verwirklichen. Die zur Verfügung stehenden Aufbauhöhen erlauben es oft nicht, eine dickschichtige Fußbodenheizung zu verlegen.

Der Einbau einer Warmwasserfußbodenheizung (wie zu Beispiel die Systeme der Fa. ROTH) ist bereits – dank des Einsatzes moderner Fußbodenausgleichsmassen – ab einer Aufbauhöhe von wenig mehr als 20 mm und einem Flächengewicht von ca. 16 kg pro Quadratmeter realisierbar.

Zusätzlich zu den bautechnischen Anforderungen entsprechen die Spachtelmassen von SAKRET den höchsten Anforderungen der Wohnraumökologie. Sie erfüllen die Anforderungen der Klasse EC 1 + der Gemeinschaft Emissionskontrollierter Verlegewerkstoffe GEV bzw. sind sogar mit dem Umweltzeichen „Blauer Engel“ ausgezeichnet.

Ein solch breites Einsatzfeld führt zu einer Vielfältigkeit in den diversen Produktpaletten, die eine Übersicht schwierig machen. Sakret Sachsen bietet ab sofort ein kurzes, übersichtliches Programm, welches alle Einsatzgebiete mit einer überschaubaren Anzahl von Produkten abbildet.

SAKRET Spachtelmasse FAM

DIE WIRTSCHAFTLICHE UND VIELSEITIGE SPACHTELMASSE FÜR JEDEN TAG:

Sakret FAM ist eine Spachtelmasse der Klasse C25 F5, geeignet als Vorbereitung für Fliesenbeläge aller Art oder zum Abglätten von Estrichen vor der Verlegung von Bodenbelägen oder auch schwimmend verlegtem Parkett.

Sie wird eingesetzt in einer Schichtdicke von 1,5 bis 15 mm und ist nach ca. 3 Stunden begehbar.

GEV-EMICODE® EC 1 PLUS sehr emissionsarm

TECHNISCHE DATEN	
begehbar	nach ca. 3 Stunden
Belegbar mit Fliesen	nach ca. 16 Stunden (Restfeuchte beachten)
Belegbar mit dampfdichten Belägen	24 h bei 3 mm Schichtdicke 1 Woche bei 10 mm Schichtdicke
Belegbar mit schwimmenden Parkett	24 h bei 3 mm Schichtdicke 1 Woche bei 10 mm Schichtdicke
voll belastbar	nach ca. 28 Tagen
Druckfestigkeit EN 13892-2	
nach 2 Tagen	ca. 8 N/mm²
nach 7 Tagen	ca. 15 N/mm²
nach 28 Tagen	ca. 25 N/mm²
Biegezugfestigkeit EN 13892-2	
nach 2 Tagen	ca. 3 N/mm²
nach 7 Tagen	ca. 4 N/mm²
nach 28 Tagen	ca. 7 N/mm²

SAKRET FAM multi

DIE VIELSEITIGE SPACHTELMASSE FÜR GROSSE AUFBAUHÖHEN UND MIT VARIABLEN EINSATZMÖGLICHKEITEN:

Sakret FAM multi ist eine Spachtelmasse, die in Schichtdicken von 2 bis 60 mm verwendet werden kann, ein Zusatz von Quarzsand ist auch in den höchsten Dicken nicht notwendig. Die Masse entspricht der Klasse C30 F7, sie ist geeignet für die Verlegung von keramischen Fliesen, Parkett, Naturstein und von Bodenbelägen.

Die Masse ist durch den Zusatz von Fasern vergütet und erlaubt deswegen den Einsatz zum Verguss dünnschichtiger Fußbodenheizungen (z.B. ROTH ClimaComfortsystem) auf mineralischen Estrichen im Alt und Neubau.

TECHNISCHE DATEN	
begehbar	nach ca. 3 Stunden
Belegbar mit Fliesen	bis 20 mm nach ca. 24 Stunden bis 30 mm nach ca. 3 Tagen bis 40 mm nach ca. 7 Tagen bis 60 mm (Restfeuchte beachten)
Belegbar mit dampfdichten Belägen	bis 10 mm nach ca. 3 Tagen bis 20 mm nach ca. 7 Tagen bis 40 mm nach ca. 14 Tagen bis 60 mm (Restfeuchte beachten)
Belegbar mit Parkett	bis 20 mm nach ca. 14 Tagen bis 40 mm nach ca. 21 Tagen bis 60 mm (Restfeuchte beachten)
voll belastbar	nach ca. 28 Tagen
Druckfestigkeit EN 13892-2	
nach 1 Tagen	ca. 20 N/mm²
nach 7 Tagen	ca. 22 N/mm²
nach 28 Tagen	ca. 30 N/mm²
Biegezugfestigkeit EN 13892-2	
nach 1 Tagen	ca. 3 N/mm²
nach 7 Tagen	ca. 4 N/mm²
nach 28 Tagen	ca. 7 N/mm²

SAKRET FAM turbo

MANCHMAL IST ZEIT GELD:
DIE SCHNELLE SPACHTELMASSE:

Sakret FAM turbo ist eine schnell erhärtende und früh belegereife Spachtelmasse der Klasse C35 F7. Sie verfügt über eine sehr glatte Oberfläche mit einer hohen Festigkeit schon nach kurzer Zeit. Sie ist geeignet für die Verlegung von keramischen Fliesen, Parkett, Naturstein und von Bodenbelägen und kann in Schichtdicken von 1,5 bis 30 mm verarbeitet werden.

Die Verlegung von keramischen Fliesen und Platten kann schon nach 2-3 Stunden beginnen, selbst dampfdichte Beläge kommen mit einer Trocknungszeit von 12 Stunden aus. Die volle Belastbarkeit ist nach drei Tagen erreicht.

TECHNISCHE DATEN	
begehbar	nach ca. 2 – 3 Stunden
Belegbar für Fliesenbelag	nach ca. 2 – 3 Stunden bis 5 mm nach ca. 6 Stunden bis 10 – 20 mm
Belegbar für dampfdichte Beläge	nach ca. 12 Stunden bis 5 mm nach ca. 24 Stunden bis 10 mm
Belegbar mit Parkett	nach ca. 36 Stunden bis 5 mm nach ca. 48 Stunden bis 10 mm
Druckfestigkeit EN 13892-2	
nach 1 Tagen	ca. 25 N/mm²
nach 7 Tagen	ca. 32 N/mm²
nach 28 Tagen	≥ 35 N/mm²
Biegezugfestigkeit EN 13892-2	
nach 1 Tagen	ca. 5 N/mm²
nach 7 Tagen	ca. 6 N/mm²
nach 28 Tagen	≥ 7 N/mm²

SAKRET FAM direkt

DIE SPACHTELMASSE FÜR HARTE BELASTUNG UND ANSPRUCHSVOLLE BEDINGUNGEN:

Sakret FAM direkt ist eine Masse, speziell ausgelegt für harte Belastungen. Sie entspricht der Klasse C35 F7 AR 0,5. Das bedeutet, dass die Oberfläche der besten Klasse in der Oberflächenabriebsfestigkeit entspricht. Sie ist im Gegensatz zu den anderen hier vorgestellten Massen nicht schleifbar, widersteht aber entsprechend hohem Verschleiß der Oberfläche. Auf vielen Untergründen, wie wasserunlöslichen Kleberresten o. ä. kann die Masse ohne Grundierung verwendet werden.

Das Material ist sowohl für den Innenraum als auch für Außenanwendungen geeignet und wird in Schichtdicken von 2 bis 15 mm eingesetzt.

TECHNISCHE DATEN	
begehbar	nach ca. 3 Stunden
Belegbar mit Fliesen	nach ca. 3 Stunden bis 5 mm nach ca. 6 Stunden bis 10 – 20 mm
Belegbar für dampfdichte Beläge	nach ca. 12 Stunden bis 5 mm nach ca. 24 Stunden (10 mm)
Belegbar mit Parkett	nach ca. 36 Stunden bis 5 mm nach ca. 48 Stunden (10 mm)
Druckfestigkeit EN 13892-2	
nach 1 Tagen	ca. 25 N/mm²
nach 7 Tagen	ca. 30 N/mm²
nach 28 Tagen	≥ 35 N/mm²
Biegezugfestigkeit EN 13892-2	
nach 1 Tagen	ca. 5 N/mm²
nach 7 Tagen	ca. 6 N/mm²
nach 28 Tagen	ca. 9 N/mm²
Verschweißwiderstand nach BCA nach EN 13892-4	3 µm nach 2850 U imd 650 N Auflag

SAKRET HDA multi

DER SPEZIALIST FÜR UNTERGRÜNDE AUS HOLZBAUSTOFFEN:

Die Holzdielenausgleichsmasse HDA multi ist eine für Holzuntergründe entwickelte und entsprechend spezialisierte Ausgleichsmasse. Sie entspricht der Klasse C35 F7 und wird in Schichtdicken von 2 bis 40 mm verarbeitet. Als nachfolgende Beläge können keramische Fliesen und Platten, Parkett, elastische Bodenbeläge oder auch Teppichböden u.ä. verwendet werden.

Sakret HDA multi ist darüber hinaus bestens geeignet, um dünnschichtige Fußbodenheizungen auf z. B. Holzuntergründen oder auch Trittschall- bzw. Entkopplungsplatten zu vergießen.

TECHNISCHE DATEN	
begehbar	nach ca. 3 Stunden
Belegbar (Restfeuchte beachten)	nach ca. 24 Stunden
voll belastbar	nach ca. 28 Tagen
Bei dünnschichtigen Heizsystemen:	
Anheizen Vorlauftemperatur 25 °C	nach ca. 24 Stunden [1]
Heizen stufenweise auf max. 45 °C	in weiteren 24 Stunden [1]
belegbar	nach ca. 24 Stunden [2]
Mindestrohrüberdeckung	≥ 5 mm
Druckfestigkeit EN 13892-2:	
nach 1 Tagen	ca. 20 N/mm²
nach 7 Tagen	ca. 25 N/mm²
nach 28 Tagen	ca. 38 N/mm²
Biegezugfestigkeit EN 13892-2:	
nach 2 Tagen	ca. 4 N/mm²
nach 7 Tagen	ca. 4,5 N/mm²
nach 28 Tagen	ca. 8 N/mm²

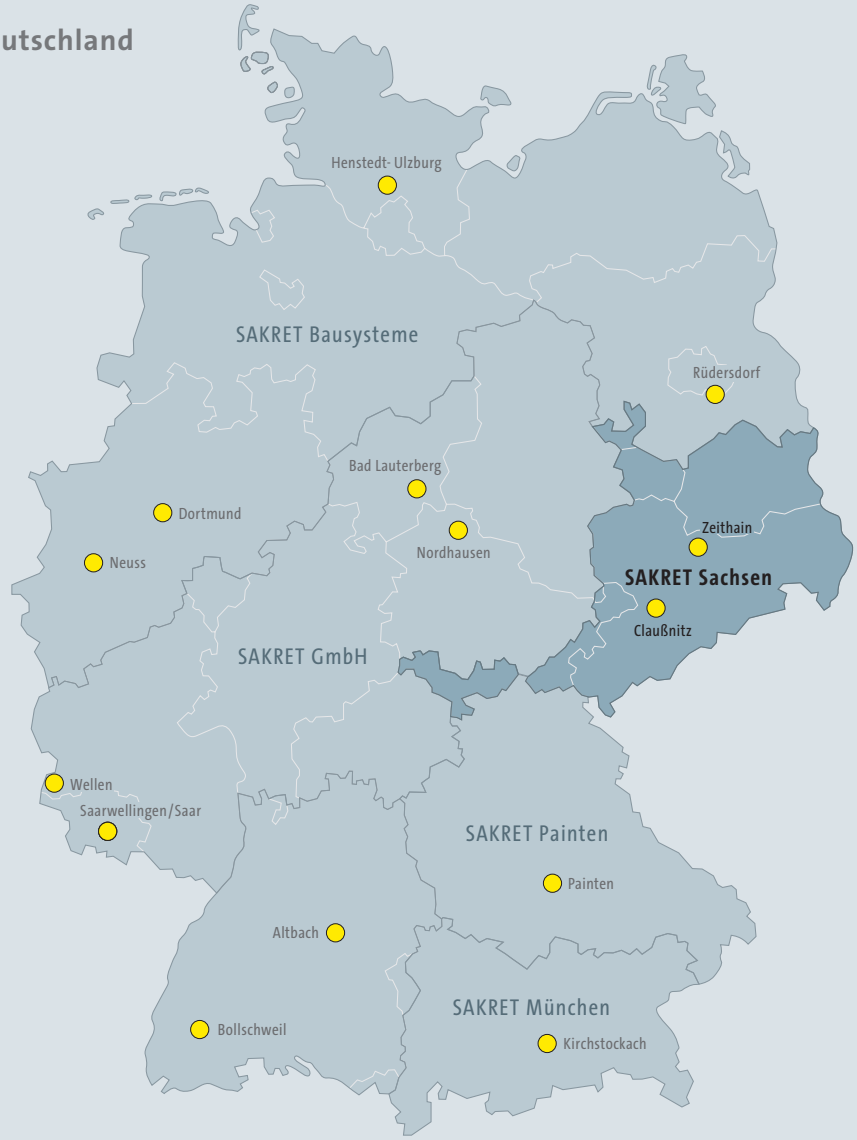
[1] Aufheizprotokoll beachten

[2] ca. 24. Stunden nach Beendigung Anheizen

Liefergebiet/Adressen:

SAKRET Trockenbaustoffe Sachsen GmbH & Co. KG

Lizenzgebiete Deutschland



SAKRET Trockenbaustoffe Sachsen GmbH & Co.KG
Gewerbepark Diethensdorf · Industriestraße 1 · **D-09236 Claußnitz**
Tel. 03 72 02 / 403-0 · Fax 03 72 02 / 403-26
info@sakret-sachsen.de

SAKRET Trockenbaustoffe Sachsen GmbH & Co.KG
Baustroff-Industriepark · Zeithain Am See 6 · **D-01619 Zeithain**
info@sakret-sachsen.de

www.sakret-sachsen.de

Stand: 09 / 2019