



# SAKRET Objektpachtel

OS

Bodenausgleichsmasse gemäß DIN EN 13813 CT-C25-F4



## Anwendungsbereiche:



Als Verbundausgleich auf Rohbetondecken, tragfähigen Zementestrichen und alten Fliesenbelägen.  
Zur Herstellung glatter, ansatzfreier Bodenflächen, Egalisierung von Bodenunebenheiten und Abweichungen von Maßtoleranzen nach DIN 18202.

Als Untergrund für:

- keramische Fliesen und Platten
- PVC-/Designbeläge, Teppichböden sowie schwimmend verlegtem Parkett und Laminat
- Für Boden
- Für innen

## Eigenschaften:

- Maschinell verarbeitbar
- Gute Verlaufseigenschaften
- Kunststoffvergütet
- Spannungsarm
- Für Heizestriche geeignet
- Erfüllt Umwelt- und Nachhaltigkeitsstandards:  
**EC 1 PLUS:** emissionsgeprüftes Bauprodukt gemäß den Kriterien der GEV  
**AgBB:** erfüllt die Anforderungen nach dem Bewertungsschema des Ausschusses zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten

## Materialbasis:

- Spezialzemente
- Ausgesuchte Füll- und Zuschlagstoffen - DIN EN 13139
- Zusätze zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften



# SAKRET Objektspachtel

OS

**Technische Daten:**

Baustoffklasse	A1 <sub>fl</sub> /A1 gemäß DIN EN 13501-1 (nicht brennbar)
Schichtdicke	1,5 bis 10 mm
Anmachwasser pro 1 kg	ca. 0,19 Liter
Anmachwasser pro 25 kg	ca. 4,75 Liter
Reifezeit	ca. 3 Minuten
Verarbeitungszeit	ca. 45 Minuten
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +25 °C
begehbar	nach ca. 6 Stunden
belegreif mit keramischen Belägen	nach ca. 16 Stunden
belegreif mit dampfdichten Belägen bei einer Schichtdicke bis	3 mm nach ca. 24 Stunden 5 mm nach ca. 3 Tage 10 mm nach ca. 7 Tagen
voll belastbar	nach ca. 28 Tagen
Druckfestigkeit nach 28 Tagen	≥ 25 N/mm <sup>2</sup>
Biegezugfestigkeit nach 28 Tagen	≥ 4 N/mm <sup>2</sup>

**Untergrundvorbereitung:**

Der Untergrund muss trocken, fest, tragfähig, frei von Rissen und verwindungssteif sein.

Minderfeste und/oder nicht tragfähige Oberflächenschichten, extrem dichte und/oder glatte Untergründe, Zementschlämme, Trennschichten (z. B. Schmutz, Staub, Fett, Öl, Farbreste u. ä.) müssen entfernt und/oder aufgeraut werden (z. B. Blastrac-Verfahren).

Beheizte Fußbodenkonstruktionen müssen vorab belegreif geheizt werden.

An aufgehenden Bauteilen geeignete und entsprechend dimensionierte Randdämmstreifen anbringen, um Einspannungen zu vermeiden.

Bewegungsfugen aus dem Unterbau sind bis in den Oberbelag zu übernehmen. In Zweifelsfällen Probeflächen anlegen, ggf. Beratung bei SAKRET anfordern.

Die maximalen Feuchtigkeitsgehalte der jeweiligen Untergründe dürfen nicht überschritten werden.

Untergrund	maximaler Feuchtigkeitsgehalt
Zementestrich beheizt/unbeheizt	2 CM %

Ein Voranstrich wird empfohlen.

Untergrund	Grundierung	Verdünnungsgrad mit Wasser
zementgebunden	Universalgrundierung UG Schnellhaftgrund SHG Spezialgrundierung SG* Grundier- und Mörtelharz EPG*	1:1 bis 1:3 1:1
dichte Untergründe (z. B. Fliesenbelag)	Schnellhaftgrund SHG (innen) Spezialgrundierung SG* Grundier- und Mörtelharz EPG*	unverdünnt

\* abgesandet



# SAKRET Objektspachtel

# OS

<b>Verarbeitung:</b>	<p>In einem sauberen Gefäß mit sauberem, kaltem Leitungswasser knollenfrei und in verarbeitungsgerechter Konsistenz anmischen. Empfohlen wird ein Rührgerät mit Wendel- oder Doppelscheibenrührer. Nach der Reifezeit (siehe Technische Daten) nochmals gründlich durchmischen.</p> <p>Den Frischmörtel auf den vorbereiteten Untergrund gießen und in der erforderlichen Schichtdicke mit einer Glättkelle oder Rakel verteilen. Zur maschinellen Verarbeitung eignen sich handelsübliche Kolben- oder Schneckenpumpen (z. B. G 4 oder Ritmo) und durchlaufend arbeitende Mischpumpen, die ca. 40 Liter Mörtel/Minute fördern.</p> <p>Während der Verarbeitung erfolgt der Verlauf selbständig, so dass sich in der Regel ein Nachspachteln oder Schleifen erübrigt. Eine optimale Entlüftung des Materials erreicht man durch die Bearbeitung der Oberfläche mit einer Stachelwalze.</p> <p>Vor einer eventuell erforderlichen Nachspachtelung muss die Oberfläche des Objektspachtel bereits angetrocknet sein und ein Voranstrich mit SAKRET Universalgrundierung UG, 1:3 mit Wasser verdünnt, erfolgen. Die max. Schichtdicke darf dabei nicht überschritten werden.</p>
<b>Materialverbrauch:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ca. 1,7 kg Trockenmörtel/ m<sup>2</sup> und mm Schichtdicke</li> </ul>
<b>Lieferform:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 25 kg Papiersack – 42 Stück auf Palette</li> </ul>
<b>Lagerung:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Witterungsgeschützt, auf Holzrosten kühl und trocken. Angebrochene Gebinde sofort verschließen.</li> <li>• Nicht angebrochene Gebinde bei sachgerechter Lagerung mind. 12 Monate ab Herstellungsdatum.</li> <li>• Chromatarm gemäß Richtlinie 2003/53/EG, GISCODE ZP 1.</li> </ul>
<b>Entsorgung:</b>	<p>Ausgehärtete Produktreste unter Abfallschlüssel 17 09 04 als gemeine Bau- und Abbruchabfälle entsorgen.</p>
<b>Reinigung:</b>	<p>Gefäße, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen. Im ausgehärteten Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich.</p>
<b>Sicherheitshinweis:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Für Kinder unzugänglich aufbewahren.</li> <li>• Weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt.</li> </ul>
<b>Hinweis:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte.</li> <li>• Das abbindende Produkt vor Sonneneinstrahlung, Zugluft, Frost, Schlagregen sowie zu hohen (&gt; 25 °C) und zu niedrigen (&lt; 5 °C) Temperaturen schützen.</li> <li>• Ansteifenden Mörtel nicht erneut mit Wasser aufrühren.</li> <li>• Zur rissfreien, optimalen Erhärtung sollte die junge Spachtelschicht bei geringer Luftfeuchtigkeit und hoher Raumtemperatur sowie Zugluft und direkter Sonneneinstrahlung mit Folie abgedeckt werden.</li> <li>• In feuchtigkeitsbelasteten Bereichen sind geeignete SAKRET Verbundabdichtungen aufzutragen.</li> <li>• Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen, Richtlinien, Normen und Regelwerke, sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen.</li> </ul>



# SAKRET Objektspachtel

**OS**

<b>Hinweis:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wir empfehlen insbesondere die folgenden Regelwerke zu beachten: <b>BEB-Merkblatt</b> „Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen“, <b>TKB Merkblatt</b> „Technische Beschreibung für die Verarbeitung von zementären Bodenspachtelmassen“, <b>DIN 18352</b> „Fliesen und Plattenarbeiten“ und <b>DIN 18365</b> „Bodenbelagsarbeiten“.</li> <li>In Zweifelsfällen sind Probeflächen anzulegen.</li> </ul>										
<b>Qualitätskontrolle:</b>	Unterliegt der ständigen Eigen- und Fremdüberwachung. Produktion und WPK sind gemäß DIN EN ISO 9001 zertifiziert.										
<b>CE-Kennzeichnung:</b>											
	<p>SAKRET Bausysteme GmbH &amp; Co. KG                  Kressenweg 15, 44379 Dortmund                  Tel.: 0231/9958-0                  17                  2034                  EN 13813                  CTC25F4-2034                  Zementestrichmörtel für die Anwendung                  unter Nutzsichten in Gebäuden                  EN 13813: CTC25F4-2034</p> <table border="0"> <tr> <td>Brandverhalten:</td> <td>A1<sub>fl</sub> /A1</td> </tr> <tr> <td>Freisetzung korrosiver Substanzen:</td> <td>CT</td> </tr> <tr> <td>Druckfestigkeit:</td> <td>C25</td> </tr> <tr> <td>Biegezugfestigkeit:</td> <td>F4</td> </tr> <tr> <td>Gefährliche Substanzen:</td> <td>Siehe Sicherheitsdatenblatt</td> </tr> </table>	Brandverhalten:	A1 <sub>fl</sub> /A1	Freisetzung korrosiver Substanzen:	CT	Druckfestigkeit:	C25	Biegezugfestigkeit:	F4	Gefährliche Substanzen:	Siehe Sicherheitsdatenblatt
Brandverhalten:	A1 <sub>fl</sub> /A1										
Freisetzung korrosiver Substanzen:	CT										
Druckfestigkeit:	C25										
Biegezugfestigkeit:	F4										
Gefährliche Substanzen:	Siehe Sicherheitsdatenblatt										

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke sowie 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 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 26.10.2021