



# SAKRET Objektabdichtung

**OAD**

Dispersionsabdichtung unter Fliesen- und Plattenbelägen in Feucht- und Nassräumen



Pastöse, lösungsmittelfreie 1-komponentige Polymerabdichtung zur flexiblen Flächenabdichtung unter Fliesen- und Plattenbelägen in Feucht- und Nassräumen.

Für die Anwendungsbereiche/Beanspruchungsklassen gemäß AbP und ZDB Merkblatt:

- A (an Wänden), A0 (für Wand und Boden)

Für die Wassereinwirkungsklassen gemäß DIN 18534-3:

- W0-I (gering)
- W1-I (mäßig)
- W2-I\* (hoch/nur an Wänden) \*ohne zusätzliche chemische Einwirkungen

**Anwendungsbereiche:**

**Eignung:**

- Für Wand und Boden
- Für innen

**Eigenschaften:**

- Erfüllt die Emissionsklasse [EMICODE EC 1 PLUS](#)
- Gebrauchsfertig
- Sehr ergiebig
- Roll-, streich- und spachtelfähig
- Nur 0,5 mm Schichtdicke erforderlich
- Im abgeordneten Zustand wasserundurchlässig, aber wasserdampfdurchlässig
- Mit bauaufsichtlichem Prüfzeugnis

**Materialbasis:**

Abdichtungsmasse auf der Basis von:

- Syntheselatex
- Inerte Füllstoffe

**Technische Daten:**

Farbton	grau und blau
Verarbeitungstemperatur	+ 5°C bis +25°C
Dichte	ca. 1,5 kg/l
Mindest-Schichtdicken	nass: mindestens 0,8 mm trocken: mindestens 0,5 mm (in min. 2 Lagen aufbringen)
Feststoffgehalt	ca. 73 %
pH – Wert	9 ± 1
Baustoffklasse	B2 nach DIN 4102-1
Rissüberbrückung (DIN EN 14891)	≥ 0,75 mm (bei + 20°C und – 20°C)
Trocknungszeit/begehbar	nach ca. 1 Stunde (je Auftrag)* Bei +20°C und 50% rel. Luftfeuchte

\* Trocknungszeit ist abhängig von der Temperatur der Luft, des Baukörpers, der Luftbewegung, der Luftfeuchte und der Schichtdicke



# SAKRET Objektabdichtung

# OAD

**Untergrundvorbereitung:**

Der Untergrund muss fest, tragfähig und frei von Rissen sein. Minderfeste und/oder nicht tragfähige Oberflächenschichten, extrem dichte und/oder glatte Untergründe, Zementschlämmen, Trennschichten (z. B. Schmutz, Staub, Fett, Öl, Farbreste u.ä.) müssen entfernt und/oder aufgeraut werden (z. B. Blastrac-Verfahren). Vor Aufbringung der SAKRET Objektabdichtung OAD ist der Untergrund nach DIN 18157 – 1 zu prüfen. Raue Untergründe sind durch geeignete Maßnahmen zu egalisieren; zusätzliche Kratzspachtelungen mit SAKRET Objektabdichtung OAD sind im Verbrauch zu berücksichtigen. Gipsputze müssen fest, trocken, einlagig, mind. 10 mm dick und dürfen nicht gefilzt und geglättet sein. Das Eindringen von Feuchtigkeit aus dem Untergrund, z. B. über Außenwände, ist auszuschließen.

Der Untergrund muss mit SAKRET Universalgrundierung UG grundiert werden und darf folgende Feuchtigkeitsgehalte nicht überschreiten:

Untergrund	maximaler Feuchtigkeitsgehalt
Zementestrich	2 CM %
Zementestrich beheizt	1,8 CM %
Calciumsulfatestrich	0,5 CM %

In Zweifelsfällen Probeflächen anlegen, ggf. Beratung bei SAKRET anfordern.

**Verarbeitung:**

SAKRET Objektabdichtung OAD ist vor Gebrauch gut aufzurühren. Der Auftrag erfolgt in zwei Arbeitsgängen volldeckend auf dem mattfeuchten Untergrund durch Spachteln, Streichen, Rollen oder im Spritzverfahren. Die zweite Schicht wird nach ausreichendem Abtrocknen und Kontrolle auf Fehlstellen der ersten Schicht aufgebracht. Eine Nass-Schichtdicke von insgesamt mindestens 0,8 mm entsprechend 0,5 mm Trocken-Schichtdicke ist einzuhalten. Die Beschichtung muss an jeder Stelle die geforderte Mindestschichtdicke erreichen. Ecken, Boden- oder Wandanschlüsse, Bodenabläufe, Durchdringungen und Rohrdurchführungen mit SAKRET Systemkomponenten ausbilden, dabei diese in den ersten Auftrag einlegen und mit dem zweiten Auftrag die Ränder überdecken.

**Materialverbrauch:**

Ca. 1,0 kg pro m<sup>2</sup> zur Erreichung der geforderten Mindestdicke (gemäß 18534-3 ist für den Schichtdickenzuschlag ein Mehrverbrauch d<sub>v</sub> von 6 % zu berücksichtigen)

**Lieferform:**

- 4 kg Eimer – 108 Stück auf Palette
- 8 kg Eimer – 68 Stück auf Palette
- 20 kg Eimer – 32 Stück auf Palette

**Lagerung:**

- Witterungsgeschützt, auf Holzrosten kühl, frostfrei und trocken
- Angebrochene Gebinde sofort verschließen
- Nicht angebrochene Gebinde bei sachgerechter Lagerung 18 Monate ab Herstellungsdatum

**Entsorgung:**

Produktreste unter Abfallschlüssel 08 04 12 als klebstoff- und dichtmassenhaltige Schlämme.



# SAKRET Objektabdichtung

# OAD

**Hinweis:**

- Die technischen Daten beziehen sich auf +20 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Tiefere Temperaturen verlängern, höhere verkürzen die angegebenen Werte
- Das abbindende Produkt vor Sonneneinstrahlung, Zugluft sowie zu hohen (>25°C) und zu niedrigen (<5°C) Temperaturen schützen
- Bei der Planung und Ausführung von Abdichtungen mit SAKRET Objektabdichtung OAD bitte die DIN 18534 sowie das ZDB Merkblatt „Hinweise für die Ausführung von Abdichtungen im Verbund mit Bekleidungen und Belägen aus Fliesen und Platten für den Innen- und Außenbereich.“ Beachten
- Gefäße, Werkzeuge etc. sofort mit Wasser reinigen. Im ausgehärteten Zustand ist eine Reinigung nur noch mechanisch möglich
- SAKRET Objektabdichtung OAD ist kein Gefahrstoff nach der Gefahrstoffverordnung
- Für Kinder unzugänglich aufbewahren
- Weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt

**Prüfungszeugnisse / Zulassungen:**

Bauaufsichtlich geprüft beim MPA Braunschweig  
P-AB-072-03

Abdichtungssystem zur Herstellung einer Abdichtung im Verbund unter Fliesen und Plattenbelägen unter Verwendung der nachfolgenden Systemkomponenten:

- SAKRET Fliesenkleber extra FKe
- SAKRET ProfiFlex PF
- SAKRET Multifunktionsflexkleber XXL
- SAKRET Kristallin-Schnellkleber KSK
- SAKRET Flexfliesenkleber schnell FFKs
- SAKRET Natursteinkleber weiß NKw
- SAKRET Profi-Objektkleber OK

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 Oktober 2017