TECHNISCHES MERKBLATT

SAKRET Akkordspachtel AK — AK

Organisch gebundene Spachtelmasse (Airless)

Anwendung

- Zum Verfüllen kleinerer Risse und Löcher
- Zum Glätten rauer Oberflächen, Mauerwerke, aller Putzarten die der DIN 18 550 entsprechen, Beton- und Porenbetonflächen, Faserzementplatten, Gipskartonplatten, tragfähige Altanstriche u.ä.

Eignung

- innen
- Wand und Decke
- Sehr gut geeignet für die Qualitätsstufe Q3-Q4

Eigenschaften

- Verarbeitungsfertig
- Sehr gute Haftung
- Hohe Standfestigkeit,
- gut füllend
- Leicht verarbeitbar
- Trocken gut schleifbar
- Hand- und maschinenverarbeitbar
- Dünn ausziehbar
- Trocken leicht schleifbar, nass filzbar
- Umweltschonend, geruchsarm
- Gut diffusionsfähig.
- Naturweiß

Materialbasis

Kunstharz-Dispersion nach DIN 55947, Calciumcarbonat, Silikate, Wasser, Additive

Technische Daten

Max. Schichtstärke	2-3 mm pro Auftrag
Verbrauch	ca.1,6-1,9 kg/ m²/mm
Applikationsverfahren	Spachteln, airlesssspritzen
Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis 30° C
Produktcode	M-DF 01

Untergrundvorbereitung

Die Untergründe müssen fest, trocken, frei von Verschmutzungen, Ausblühungen, Verfärbungen, Pilzbefall, Sinterschichten, Mehlkornschichten und trennenden Substanzen sein. Vorhandene Altbeschichtungen müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden. Bitte VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3, die jeweiligen BFS- Merkblätter beachten. Stark alkalische Untergründe neutralisieren. Stark saugfähige Flächen mit SAKRET Tiefgrund TGW egalisieren. Glänzende Untergründe anrauen und die Haftung mittels Probefläche überprüfen.

Verarbeitung

Materialauftrag Spachteln:
Je nach Untergrundbeschaffenheit ist ein- oder mehrmaliges Spachteln bis zur Erzielung einer vollkommen ebenen Oberfläche erforderlich.

Materialauftrag Airless:
Mit leistungsstarken Airlessgeräten bzw. Putzfördergeräten, Glättkellen bzw. Spachtelwerkzeugen auftrage und sofort mit geeigneten Stahlglättern abziehen. Bei reduzierter Zerstäuberluft bzw. bei speziellen Düsenaufsätzen mit Druckluftzufuhr für Airlessgeräte ist auch eine Verarbeitung in Sprenkeltechnik möglich.

Düse:	0,036“- 0,043“
Spritzdruck:	180 - 220 bar
Spritzwinkel:	40 °- 60 °

Die Airlesspistole sollte für die Verarbeitung von Spachtelmassen geeignet sein.

Materialauftrag Putzfördergeräte:

Düse:	4- 6 mm
Spritzdruck:	3- 4 bar
Zerstäuberluftdruck: je nach Bedarf	ca. 0,5- 1,5 bar
Zerstäuberluftmenge:	ca. 500 Liter/Minute

SAKRET Trockenbaustoffe Sachsen GmbH & Co. KG ● Industriestraße 1 ● 09236 Claußnitz ● Tel. +49 (0)37202 / 403-0 ● Fax +49 (0)37202 / 403-26 ● info@sakret-sachsen.de ● www.sakret.de

TECHNISCHES MERKBLATT

SAKRET Akkordspachtel AK

AK

Verarbeitung	Überstreichbarkeit: SAKRET Akkordspachtel kann mit den SAKRET Innenfarben überarbeitet werden. Bei Überarbeitung mit dickschichtigen Putz- und Multicolor-beschichtungen bzw. Tapeten und Wandbelägen ist ein Auftrag einer Grundierfarbe erforderlich. z.B. SAKRET Putzgrund
Hinweise	Nicht geeignet für Feuchträume. Nicht geeignet für Metall- und Holz-untergründe. Ohne Schlussbeschichtung mit Innenfarben nur wischbeständige Oberfläche. Auf dichten, wenig saugenden Untergründen können feine Luftblasen entstehen, nach kurzer Ablüftzeit noch mal nachglätten bzw. nach der Trocknung die Blasen abstoßen und noch mal überarbeiten. Sehr raue unebene Untergründe mehrmals spachteln. Durch die Verwendung von Naturfüllstoffen sind geringe Farbtonunterschiede möglich.
Lieferform	25 kg Eimer, 24 Stück auf der Palette
Lagerung	• Ungeöffnet ca. 12 Monate • Kühl, jedoch frostfrei • Angebrochene Gebinde sofort verschließen und innerhalb kürzester Zeit verarbeiten.
Entsorgung	• Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. • Flüssige Materialreste bei einer autorisierten Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben. • Eingetrocknete Materialreste können als ausgehärtete Farben bzw. als Hausmüll entsorgt werden, AVV- Abfallschlüssel Nr. 080112.
Besondere Hinweise	• Für Kinder unzugänglich aufbewahren. • Bei Berührung mit Haut und Augen sofort gründlich mit Wasser spülen. • Bei Verarbeitung im Spritzverfahren den Farbnebel nicht einatmen. • Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen. • Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. • Alle nicht zu beschichtenden Anstrichflächen sorgfältig abdecken, Farbspritzer auf allen Arten von Oberflächen mit Wasser abwaschen. • Weitere Hinweise: siehe Sicherheitsdatenblatt. • Geeigneten Atemschutz für Farbspritzarbeiten anlegen • Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke, 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 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. Stand: Juli 2015

SAKRET Trockenbaustoffe Sachsen GmbH & Co. KG ● Industriestraße 1 ● 09236 Claußnitz ● Tel. +49 (0)37202 / 403-0 ● Fax +49 (0)37202 / 403-26 ● info@sakret-sachsen.de ● www.sakret.de