

## TECHNISCHES MERKBLATT

### Okatmos® ET 6-L

#### Leitfähiger Teppich- Klebstoff

- sehr emissionsarm
- helle Farbe
- leitfähig nach DIN EN 13 415
- hygienisierend
- hohe Klebekraft



## BESCHREIBUNG

Lösemittelfreier, sehr emissionsarmer heller Dispersionsklebstoff zum leitfähigen Verkleben von textilen Bodenbelägen und Nadelvliesbelägen. **Okatmos® ET 6-L** hat eine hohe Anfangs- und Endklebekraft. Sprüh-ex- und schamponiergeeignet. **Okatmos® ET 6-L** trägt mit seiner hygienisierenden Wirkung zur Vermeidung von Gerüchen bei.

## UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund muss nach VOB Teil C, DIN 18 365 sowie dem Stand der Technik geprüft und verlegereif sein. Untergründe gemäß aktuellem Merkblatt BEB "Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen" sowie Merkblatt TKB-8 vorbehandeln. Je nach Art des Untergrundes, des Bodenbelages sowie der Beanspruchung mit den geeigneten **Kiesel** Grundierungen/Vorstrichen und Spachtelmassen belegereif vorbereiten. Auf die vorbereiteten Flächen kann dann je nach Anforderung ggf. zusätzlich eine Querleitschicht mit **Okamul HD 11-L** aufgebracht werden.

Die technischen Merkblätter der mitverwendeten Produkte sind zu beachten. Ein Systemaufbau muss gewährleistet sein. Das Ableitsystem ist beim Belagshersteller zu erfragen.

## VERARBEITUNG

**Okatmos® ET 6-L** gut durchrühren.

Anschließend Klebstoff mit der Kiesel Spezialzahnung G/L auf den Untergrund auftragen. Bei Verarbeitung mit der Kiesel Spezialzahnung G/L bei Anbruch eines neuen Gebindes die mitgelieferte Zahnleiste auswechseln. Dies gewährleistet einen gleichmäßigen Klebstoffauftrag und eine ausreichende Leitfähigkeit.

Alle 30 m<sup>2</sup> mind. 1 m Kupferband in das Klebstoffbett einlegen und später vom Elektriker nach VDE an die Haupterdung des Gebäudes anschließen lassen.

Nach einer Ablüfzeit von 10-15 Minuten den Belag einlegen und sorgfältig vollflächig anreiben. Störrische Beläge, die nach dem Anreiben hoch gehen, erst nach ca. 30-50 Minuten nachreiben.

Auf vollflächige Benetzung der Belagsrückseite achten, um eine gute Leitfähigkeit zu gewährleisten.

**Die Verlegeanleitung des Belagherstellers, insbesondere die Hinweise zur leitfähigen Verlegung und Akklimatisierung sind zu beachten.**

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Farbe	cremeweiß
Anwendungsgebiet	innen
Belastung durch Stuhlrollen	geeignet (nach DIN EN 12 529)
Mindestbodentemperatur	+ 17 °C
Ablüfzeit*	ca. 10-15 Minuten
Einlegezeit*	ca. 20 Minuten
Belastbar*	nach ca. 24 Stunden
Endfestigkeit *	nach ca. 72 Stunden
Ableitwiderstand	< 3 x 10 <sup>5</sup> Ohm (nach DIN EN 13 415)
Fußbodenheizung	geeignet
GISCODE	D 1 nach TRGS 610
EMICODE	EC 1 nach GEV
Lagerung	frostfrei lagern, ca. 12 Monate lagerfähig

\* Bei + 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchtigkeit. Höhere Temperaturen und geringere Luftfeuchtigkeit verkürzen, niedrigere Temperaturen und höhere Luftfeuchtigkeit verlängern diesen Wert entsprechend.

## VERBRAUCH

Zahnung	Belagsart	Verbrauch
Kiesel-Spezial-Zahnung G/L	Textile Beläge	ca. 500 g/m <sup>2</sup>

Verbrauch ist abhängig u. a. von der Untergrundbeschaffenheit

## WERKZEUGE

Kiesel-Spezial-Zahnung G/L

## REINIGUNG

Werkzeug umgehend mit Wasser reinigen.

## VERPACKUNG/PALLETTIERUNG

Beschreibung	Artikelnummer	EAN
24 x 18 kg Kunststoffeimer	49043	4015705490434

Die vorstehenden Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Falle ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Eine Haftung kann weder aus diesen Hinweisen noch einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Mit dem Erscheinen dieses Technischen Merkblatts verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.

Stand: 04.05.2018/lo