

# WAKOL MS 550 PVC- und Gummiklebstoff

## Technische Information

### Anwendungsbereich

1-Komponenten MS-Klebstoff nach DIN EN 14259 für die Verlegung von

- homogenen und heterogenen PVC-Belägen in Bahnen und Fliesen
- PVC-Designbelägen
- CV-Belägen
- Kautschukbelägen in Bahnen und Fliesen

auf saugfähige und nichtsaugende Untergründe im Innen- und Außenbereich.

### Besondere Eigenschaften



1)



2)



3)

- lösemittelfrei gemäß TRGS 610
- entspricht der DIN EN 14259
- schwerlastgeeignet
- auf Fußbodenheizung geeignet
- stuhlrollengeeignet
- feuchtigkeitsbeständig

1) nach den Kriterien der GEV eingestuft in die EMICODE-Klasse EC1 PLUS R: sehr emissionsarm

2) Emissionsklasse nach französischem Recht

3) Emissionsgeprüftes Bauprodukt nach DIBt-Grundsätzen: Wakol GmbH, 66954 Pirmasens, Z-155.20-438 Universalklebstoff für Bodenbeläge

### Technische Daten

Rohstoffgrundlage:	Silan modifiziertes Polymer
Ablüftezeit:	0 - 20 Minuten
Einlegezeit:	ca. 35 Minuten
Abbindezeit:	24 - 48 Stunden
Reinigungsmittel:	WAKOL RT 5960 Reinigungstücher bevor Klebstoff abbinde
Lagerzeit:	12 Monate bei Raumtemperatur
Lagertemperatur:	nicht frostempfindlich
GISCODE:	RS10
EMICODE nach GEV:	EC1 PLUS R

Auftragsweise und Verbrauch<sup>4)</sup>:

TKB A1	300 - 350 g/m <sup>2</sup>	PVC-Designbeläge, PVC- und CV-Beläge, Kautschukbeläge
TKB A2	370 - 420 g/m <sup>2</sup>	PVC-Designbeläge, PVC- und CV-Beläge, Kautschukbeläge
TKB B1	430 - 480 g/m <sup>2</sup>	Kautschukbeläge mit geschliffener Rückseite > 3,2 mm Dicke

4) Der Verbrauch ist abhängig von der Oberflächenstruktur und Saugfähigkeit des Untergrundes

## Untergründe

Der Untergrund sowie die raumklimatischen Bedingungen müssen den Anforderungen der DIN 18365 entsprechen. Unterböden müssen eben, dauer trocken, fest, frei von Rissen, Verunreinigungen und klebehemmenden Substanzen sein.

Unebene Untergründe mit entsprechenden Wakol-Ausgleichsmassen spachteln. Die technischen Informationen der Vorstriche und Spachtelmassen sind zu beachten.

## Verarbeitung

Mit gezahnter Spachtel gleichmäßig auf den Untergrund auftragen, wobei Klebstoffnester zu vermeiden sind. Belag innerhalb der Einlegezeit einlegen, die Belagsrückseite muss ausreichend mit Klebstoff benetzt sein.

Auf nicht saugenden Untergründen ist eine relative Luftfeuchtigkeit von mindestens 50 % erforderlich. Alternativ die Fläche mit geeigneter Wakol Spachtelmasse vorbereiten. Klebstoff mit entsprechender Zahnung auf den Untergrund auftragen und mit einer Ablüftezeit von ca. 20 min. anreagieren lassen.

Bei der Verlegung von Bahnenware ist eine Ablüftezeit des Klebstoffes von ca. 10-20 min. empfehlenswert, um Verquetschungen des Klebstoffbettes zu minimieren

Beläge nach ca. 1 Stunde nochmals anwalzen.

Die verlegten Flächen sollen innerhalb der ersten 4 - 6 Stunden nicht begangen werden.

## Wichtige Hinweise

Verarbeitung nicht unter +15 °C Bodentemperatur und +18 °C Raumtemperatur sowie Raumluftfeuchtigkeit vorzugsweise zwischen 40% und 65 %, maximal bis 75 %.

WAKOL MS 550 PVC- und Gummiklebstoff bei kalter Witterung rechtzeitig im beheizten Raum auf temperieren. Alle Angaben beziehen sich auf ca. 20 °C und 65 % relative Luftfeuchte.

Wir gewährleisten die gleich bleibend hohe Qualität unserer Produkte. Alle Angaben beruhen auf Versuchen und auf langjähriger praktischer Erfahrung und beziehen sich auf Normbedingungen. Die Vielfalt der eingesetzten Materialien und unterschiedlichen Baustellenbedingungen, die wir nicht beeinflussen können, schließen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Daher empfehlen wir ausreichende Eigenversuche. Die Verlegeanleitungen der Belaghersteller und die derzeit gültigen Normen und Merkblätter sind zu beachten. Darüber hinaus stehen wir gerne für eine technische Beratung zur Verfügung.

Die Produktdatenblätter finden Sie in der aktuellsten Fassung unter [www.wakol.com](http://www.wakol.com).

Mit Erscheinen dieser Technischen Information vom 03.12.2015 verlieren alle vorhergehenden Versionen ihre Gültigkeit.