

# WAKOL MS 552 PVC- und Gummiklebstoff

## Technische Information

### Anwendungsbereich

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

- PVC-Designbelägen
- homogenen und heterogenen PVC-Belägen
- CV-Belägen
- Kautschukbelägen
- Nadelvliesbelägen
- Linoleumbelägen
- PVC-Kork Belägen nach DIN EN 655
- Schmutzschleusen
- Kunstrasenbelägen
- Wakol Abdichtungsmaterialien

auf entsprechend vorbereitete saugfähige und nichtsaugende Wand- und Bodenflächen im Innen- und Außenbereich.

### Besondere Eigenschaften



- lösemittelfrei entsprechend der Definition der TRGS 610
- entspricht der DIN EN 14259
- feuchtigkeitsbeständig

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

2) Emissionsklasse nach französischem Recht

3) Verlegewerkstoffe, methoxysilanhaltig

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

5) Geeignet auf Fußbodenheizung

6) Geeignet für die Stuhlrollenbelastung

## Technische Daten

Rohstoffbasis:	Silan modifiziertes Polymer
Ablüfzeit:	5 - 30 Minuten
Einlegezeit:	10 - 35 Minuten
Abbindezeit:	24 - 48 Stunden
Reinigungsmittel:	WAKOL RT 5960 Reinigungstücher in frischem Zustand
Lagerzeit:	12 Monate bei Raumtemperatur
Lagertemperatur:	nicht frostempfindlich

### Auftragsweise und Verbrauch<sup>7)</sup>

TKB A1	300 - 350 g/m <sup>2</sup>	PVC-Designbeläge PVC-Beläge CV-Beläge Kautschukbeläge
TKB A2	370 - 420 g/m <sup>2</sup>	PVC-Designbeläge PVC-Beläge CV-Beläge Kautschukbeläge PVC-Kork Schmutzschleusen mit glatter Rückseite
TKB B1	430 - 480 g/m <sup>2</sup>	Kautschukbeläge mit geschliffener Rückseite > 3,2 mm Dicke Schmutzschleusen mit strukturierter Rückseite Linoleumbeläge
TKB B2	520 - 580 g/m <sup>2</sup>	Nadelvliesbeläge Schmutzschleusen mit strukturierter Rückseite Kunstrasenbeläge

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

## Untergründe

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

Unebene Untergründe mit entsprechenden 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 Spachtelmasse vorbereiten. Klebstoff mit entsprechender Zahnung auf den Untergrund auftragen und den Belag erst nach Beginn der Hautbildung einlegen. Die vollständige Benetzung des Belags muss stets gewährleistet sein. Bei +20 °C Raum- und Untergrundtemperatur und ca. 50 % relative Luftfeuchte beginnt das Einlegen nach ca. 20 - 25 min..

Bei der Verlegung von Bahnenware ist eine Ablüftezeit des Klebstoffes von ca. 10 - 20 min. empfehlenswert, um ein Verrutschen der Bahnen zu vermeiden.

Das Andrücken der Beläge erfolgt mittels Anreibebrett.

## Wichtige Hinweise

Verarbeitung nicht unter +15 °C Bodentemperatur und +18 °C Raumtemperatur sowie Raumluftfeuchtigkeit vorzugsweise zwischen 40 % und 65 %, maximal bis 75 %. Alle Angaben beziehen sich auf ca. 20 °C und 50 % relative Luftfeuchte.

Alle Verlegewerkstoffe bei kalter Witterung rechtzeitig im beheizten Raum auftemperieren.

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 15.06.2020 verlieren alle vorhergehenden Versionen ihre Gültigkeit.