



# SHI-PRODUKTPASS

Produkte finden - Gebäude zertifizieren

SHI-Produktpass-Nr.:

**14442-10-1000**

## WAKOL MS 239 Parkettklebstoff, elastisch

Warengruppe: Parkettkleber - Klebstoff



Wakol GmbH  
Bottenbacherstrasse 30  
66954 Pirmasens



### Produktqualitäten:



*Köttner*  
**Helmut Köttner**  
Wissenschaftlicher Leiter  
Freiburg, den 20.01.2025



Produkt:

**WAKOL MS 239 Parkettklebstoff,  
elastisch**

SHI Produktpass-Nr.:

**1442-10-1000**



## Inhalt

 SHI-Produktbewertung 2024	1
Produktsiegel	2
Rechtliche Hinweise	3
Technisches Datenblatt	4

Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.





Produkt:

**WAKOL MS 239 Parkettklebstoff,  
elastisch**

SHI Produktpass-Nr.:

**14442-10-1000**



## SHI-Produktbewertung 2024

Seit 2008 etabliert die Sentinel Holding Institut GmbH (SHI) einen einzigartigen Standard für schadstoffgeprüfte Produkte. Experten führen unabhängige Produktprüfungen nach klaren und transparenten Kriterien durch. Zusätzlich überprüft das unabhängige Prüfunternehmen SGS regelmäßig die Prozesse und Aktualität.

Kriterium	Produktkategorie	Bewertung
SHI-Produktbewertung	Bodenbelagsklebstoffe und andere Verlegewerkstoffe	Schadstoffgeprüft



Produkt:

**WAKOL MS 239 Parkettklebstoff,  
elastisch**

SHI Produktpass-Nr.:

**14442-10-1000**



## Produktsiegel

In der Baubranche spielt die Auswahl qualitativ hochwertiger Materialien eine zentrale Rolle für die Gesundheit in Gebäuden und deren Nachhaltigkeit. Produktlabels und Zertifikate bieten Orientierung, um diesen Anforderungen gerecht zu werden. Allerdings besitzt jedes Zertifikat und Label eigene Prüfkriterien, die genau betrachtet werden sollten, um sicherzustellen, dass sie den spezifischen Bedürfnissen eines Bauvorhabens entsprechen.



Im Bereich Bodenverlegewerkstoffe ist das Emissioncode-Prüfzeichen des von Herstellern getragenen Vereins GEV – Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e. V., relevant. Die emissionsärmsten Produkte tragen das Zeichen EC1plus.



Der vom Umweltbundesamt als Zeichengeber und vom RAL e.V. als verantwortliche Prüforganisation verliehene „Blaue Engel“ ist eines der ältesten und in Deutschland das am häufigsten vorkommende Umweltzeichen. Den „Blauen Engel“ gibt es in zahlreichen Ausprägungen für die unterschiedlichsten Produktgruppen. Die zugrunde liegenden Prüfkriterien der jeweiligen Umweltzeichen (UZ) sollten in gesundheitlicher Hinsicht individuell betrachtet werden, da es durchaus Unterschiede in der Relevanz und Strenge gibt.



Dieses Produkt ist schadstoffgeprüft und wird vom Sentinel Holding Institut empfohlen. Gesundes Bauen, Modernisieren und Betreiben von Immobilien erfolgt dank des Sentinel Holding Konzepts nach transparenten und nachvollziehbaren Kriterien.



Produkt:

**WAKOL MS 239 Parkettklebstoff,  
elastisch**

SHI Produktpass-Nr.:

**14442-10-1000**



## Rechtliche Hinweise

(\* ) Die Kriterien dieses Steckbriefs beziehen sich auf das gesamte Bauobjekt. Die Bewertung erfolgt auf der Ebene des Gebäudes. Im Rahmen einer sachgemäßen Planung und fachgerechten Installation können einzelne Produkte einen positiven Beitrag zum Gesamtergebnis der Bewertung leisten. Das Sentinel Holding Institut stützt sich einzig auf die Angaben des Herstellers.

---

Alle Kriterien finden Sie unter:

<https://www.sentinel-haus.de/de/Sentinel-Haus/Qualit%C3%A4ten/Qualitaeten-Pruefkriterien>

---

Wir sind stolz darauf, dass die SHI-Datenbank, die erste und einzige Datenbank für Bauprodukte ist, die ihre umfassenden Prozesse sowie die Aktualität regelmäßig von dem unabhängigen Prüfunternehmen SGS-TÜV Saar überprüfen lässt.



### Herausgeber

Sentinel Holding Institut GmbH  
Bötzingen Str. 38  
79111 Freiburg im Breisgau  
Tel.: +49 761 59048170  
info@sentinel-holding.eu  
www.sentinel-holding.eu

# WAKOL MS 239 Parkettklebstoff, elastisch

## Technische Information

### Anwendungsbereich

Elastischer, 1-Komponenten Parkettklebstoff für die Verlegung von

- Mosaikparkett nach DIN EN 13488
- Hochkantlamellenparkett nach DIN EN 14761, mind. 16 mm dick, max. 200 mm lang
- Stabparkett nach DIN EN 13226, bis max. 80 mm Breite, max. 600 mm Länge
- Mehrschichtparkett nach DIN EN 13489
- Wakol Entkopplungsplatten
- Wakol Trittschall-Dämmmatten
- Wakol Entkopplungsvlies

auf entsprechend vorbereitete saugfähige und nichtsaugende Untergründe im Innenbereich.

In Verbindung mit WAKOL Spezialzahnung 5 ebenfalls geeignet als Klebstoff mit integrierter Feuchtesperre ausschließlich für Parkettarten mit Nut-/Federverbindung auf unbeheizten Zementestrichen bis max. 4 CM% / 90% KRL und unbeheizten Betonböden bis max. 6 Gew. % / 90% KRL.

### Besondere Eigenschaften



1)



2)



3)



4)



5)



6)



7)



8)

- lösemittelfrei entsprechend der Definition der TRGS 610
- entspricht der DIN EN ISO 17178
- wasserfrei - keine Holzquellung

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

2) Gekennzeichnet mit dem „Blauen Engel“ für emissionsarme Verlegewerkstoffe nach DE – UZ 113

3) Emissionsklasse nach französischem Recht

4) Verlegewerkstoffe, methoxysilanhaltig

5) Polnisches B-Zeichen für Bauprodukt in Übereinstimmung mit EN ISO 17178

6) Connected Systems Gewährleistung im System mit freigegebenen LOBADUR-Lacken und LOBASOL-Ölen der Loba. Siehe <https://www.loba.de/produkte/connected-systems/>

7) Geeignet auf Fußbodenheizung

8) Geeignet für die Stuhrollenbelastung

## Technische Daten

Rohstoffbasis:	Silan modifiziertes Polymer
Materialzusammensetzung:	Silan modifiziertes Polymer mineralische Füllstoffe Additive
Ablüftezeit:	keine
Einlegezeit:	ca. 40 Min.
Abbindezeit:	ca. 24 Stunden
Oberflächenbehandlung:	nach 24 Stunden auf saugfähigem Untergrund, nach 24 Stunden auf nichtsaugendem Untergrund
Reinigungsmittel:	WAKOL RT 5960 Reinigungstücher bevor Klebstoff abbindet
Lagerzeit:	12 Monate bei Raumtemperatur
Lagertemperatur:	nicht frostempfindlich

### Auftragsweise und Verbrauch<sup>9)</sup>

TKB B2	600-700 g/m <sup>2</sup>	WAKOL EM 140 Entkopplungsvlies WAKOL TS 102 Trittschall-Dämmmatte, 2 mm WAKOL TS 103 Trittschall-Dämmmatte, 3 mm WAKOL TS 112 Trittschall-Dämmmatte, 2 mm
TKB B3	800-1000 g/m <sup>2</sup>	Mosaikparkett kleinformatiges Fertigparkett
TKB B11	1000-1200 g/m <sup>2</sup>	Stabparkett Hochkantlamellenparkett kleinformatiges Mehrschichtparkett Wakol Entkopplungsplatten
TKB B13	1100-1300 g/m <sup>2</sup>	großformatiges Mehrschichtparkett
WAKOL Spezialzahnung 5	1700-1800 g/m <sup>2</sup>	Parkettarten mit Nut-/ Federverbindung bis max. 4 CM% bzw. 90 % korrespondierende relative Luftfeuchte

9) 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.

Calciumsulfatestriche nach Herstellervorschrift bzw. gemäß den gültigen Normen und Merkblättern mechanisch vorbehandeln und gut absaugen. Sofern der Estrich staubfrei vorliegt, kann das Parkett direkt auf den Untergrund geklebt werden. Sollte ein Vorstrich erforderlich sein, kann auf zementären und calciumsulfatgebundenen Estrichen WAKOL D 3055 Parkettvorstrich eingesetzt werden. Auf Gussasphaltestrichen nur Wakol Reaktionsharvorstriche wie WAKOL PU 280 Polyurethanvorstrich oder WAKOL MS 330 Silanvorstrich verwenden.

Auf unbeheizten Zementestrichen bis 4 CM % bzw. 90 % korrespondierende relative Luftfeuchte kann der Wakol MS-Parkettklebstoff als Feuchtesperre eingesetzt werden. In diesem Anwendungsfall mit WAKOL Spezialzahnung 5 dürfen nur oben genannte Parkettarten mit Nut-/Federverbindung verlegt werden.

## Verarbeitung

Mit gezahnter Spachtel gleichmäßig auf den Untergrund auftragen, wobei Klebstoffnester zu vermeiden sind.

Parkett sofort einschieben und gut andrücken. Auf ausreichende Benetzung der Holzunterseite achten.

Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit WAKOL RT 5960 Reinigungstücher reinigen. Nach Abbindeung lässt sich der Klebstoff nur mechanisch entfernen.

## Arbeits- und Umweltschutz

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen! Beim Abbindeprozess kommt es zur Abspaltung von Methanol. Schutzhandschuhe tragen. Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung des Produkts vermeiden. Bei der Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen.

## Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll entsorgt werden.

## 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.

Klebstoff nicht direkt auf Gussasphalt einsetzen, vorher mit Wakol Reaktionsharzvorstrich wie WAKOL PU 280 Polyurethanvorstrich vorstreichen.

Klebstoff in der Parkettfuge ist grundsätzlich zu vermeiden, da es zu unerwünschten Wechselwirkungen mit Produkten der Oberflächenbehandlung kommen kann.

Wir empfehlen Wakol Klebstoffe und Loba Produkte einzusetzen, die mit dem Connected Systems Symbol gekennzeichnet und aufeinander abgestimmt sind.

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 15.10.2024 verlieren alle vorhergehenden Versionen ihre Gültigkeit.