

## Technisches Merkblatt

# Parkettstoff 45

[www.blauer-engel.de/uz113](http://www.blauer-engel.de/uz113)

hochwertiger hart- elastischer Hybrid-Parkettklebstoff,  
lösungsmittelfrei nach TRGS 610

»für normgerechtes Mehrschicht- und kleinformatiges Massiv-Parkett«

### Eigenschaften:

- ▲ verbesserte Wirtschaftlichkeit durch gutes Preis-/Leistungsverhältnis
- ▲ kein Quellen des Holzes durch den Klebstoff
- ▲ gute Scherfestigkeitswerte ( $>2\text{N/mm}^2$ ) für eine sichere Verklebung
- ▲ hohe Flexibilität und Endfestigkeiten
- ▲ gute Arretierung und Verstreichbarkeit
- ▲ guter Riefenstand, hart-elastische Klebstoffriefe
- ▲ baut Schwind- und Quellspannungen des Holzes ab
- ▲ optimierte offene Zeit - perfekt für Zu- und Anschnitte
- ▲ bereits nach ca. 24 Stunden schleifbar
- ▲ minimiertes Emissionsverhalten
- ▲ GISCODE RS 10 methoxysilanhaltig, kennzeichnungsfrei (keine Grundierung)
- ▲ Bauaufsichtliche Zulassung Nr.: **Z-155.10-585**

### Anwendung:

- für Mehrschicht- Parkett, Stab-Parkett geeignet, die vom Parkethersteller für die Verklebung mit hochflexiblen Hybrid-Systemen empfohlen werden
- Direktverklebung auf ausreichend festen und staubfreien Zement- und Calciumsulfat-Untergründen, sowie Holz und Metall möglich
- für Stuhlrollen und Fußbodenheizung geeignet
- für die Direktverklebung auf WULFF EP-BA 583 (abgesandet), Parkett-Grund und PS-Grund 300
- für ein wohngesundes Raumklima

### Anwendung / Verbrauch/Zahnung:

#### Mehrschichtparkett

ca. 800 - 950 g/m<sup>2</sup>, Zahnung B3 – B12

#### Mehrschichtparkett-Landhausdielen

ca. 950 g/m<sup>2</sup>, Zahnung B12

#### Massivparkett-Kurzdielen bis 1 m Länge

ca. 950 g/m<sup>2</sup>, Zahnung B12

#### Bambus 3-Schicht Fertigparkett

ca. 950 g/m<sup>2</sup>, Zahnung B12

### Verarbeitungstemperatur:

mindestens +15°C, relative Luftfeuchtigkeit nicht mehr als 65 %

### Einlegezeit/Benetzung:

ca. 30 Minuten  
(bei +18°C, 50 % rel. Luftfeuchte)

### Endfestigkeit:

nach 72 Stunden (bei +18°C, 50 % rel. Luftfeuchte)  
Schleifen und Versiegeln nach 24-48 Std., je nach Holzart.

### Temperaturbeständigkeit:





Nach Durchtrocknung (ca. 72 Stunden nach Verklebung) bis +30°C für Fußbodenheizung geeignet.



## Untergrundvorbereitung:

Der Untergrund muss druck- und zugfest, tragfähig, rissfrei, dauer trocken sowie frei von Schmutz und Trennmitteln sein. Er muss den Anforderungen der VOB DIN 18 356 sowie mitgelieferter Normen und Merkblätter entsprechen. Der Untergrund muss eine ausreichende Festigkeit aufweisen, um Spannungen und Maßänderungen abzufangen, die durch Verlegetwerkstoff und Beläge auftreten können. Lose Teile, labile Oberflächenzonen, Farb- und Klebstoffreste mechanisch entfernen. Bei Mängeln sind Bedenken anzumelden. Ausreichend ebenflächige, tragfähige und gründlich abgesaugte, staubfreie Zement- und Calciumsulfat-Untergründe sowie Holzuntergründe können direkt beklebt werden. Direktverklebung auf EP-BA 583 (abgesandet), Parkett-Grund und PS-Grund 300 sind möglich. Um bei Parkett eine vollflächige Benetzung durch den Klebstoff zu erhalten, sind besonders hohe Anforderungen an die Ebenheit des Untergrundes zu stellen, ggf. ist mehrfaches Spachteln notwendig. Bitte beachten Sie das TKB-Merkblatt 1 „Verkleben von Parkett“ und unsere Technische Information KH 1300.

### Geeignete Spachtelmassen zur Parkett-Verlegung:

SA 60 	SA 1000 Pro
SA 50 	DS 80
2K AM 10	FÜ 90/FÜ 85/GP 10 S
SA 100 Express	GP 300 
GP 200 	

## Verarbeitung:

Gebinde öffnen, Folie und evtl. Haut entfernen (System härtet durch Luftfeuchtigkeit). Nach Beendigung der Arbeiten sofort beiliegende Folie sehr sorgfältig auflegen und Luft einschüsse herausdrücken. Der Klebstoff wird mit gezahntem Spachtel gleichmäßig auf den vorbereiteten Untergrund aufgetragen und das Parkett unmittelbar eingelegt, angeklopft und ggf. beschwert. Die Zahnung ist so zu wählen, dass der Belagsrücken ausreichend mit Klebstoff benetzt wird. Während der Verlegung sollte, mehrfach kontrolliert werden, ob die Belagsrückseite vollflächig benetzt wird. Verformungen kritischer Hölzer (z.B. Buche durch Wasserlacke) werden vom Klebstoff nicht abgefangen. Die Wandabstände müssen daher mind. der Parkettstärke entsprechen. Die Abstände werden entsprechend vergrößert und ggf. Dehnfugen eingebaut, wenn Maßänderungen zu erwarten sind. Klebstoffreste auf Fertigparkett lassen sich frisch mit Flüssigwachs (z.B. „Almarit Fertigparkett-Finish“) entfernen. Klebstoffquetschungen im Fugenbereich vermeiden. Es kann zu Verfärbungen in Verbindung mit Parkettlacken führen. Die Holzfeuchte des Parketts muss  $9 \pm 2$  % betragen (ermittelt nach EN 322), bei Fertigparkett:  $8 \pm 2$  %. Angegebene Verbrauchsmengen sind nur als Richtwerte anzusehen.

## Hinweise:

Zusammensetzung: SP-Polymer (Härtung durch Luftfeuchte), Calciumcarbonat, Additive. Enthält Trimethoxyvinylsilan. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Information für Allergiker unter Telefon-Nummer: (0 54 04) 8 81-0. Für Kinder unzugänglich aufzubewahren. Schutzhandschuhe tragen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Beim Abbindeprozess kommt es zu Methanolabspaltung. Während der Verarbeitung und Trocknung ist für mehrere Tage für gründliche Belüftung zu sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung dieses Produktes ist zu vermeiden. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Universalverdünnung.

**Lagerstabilität:** ca. 6 Monate, frostfrei lagern

**Entsorgung:** Nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen. Ausgehärtete Reste können als Hausmüll entsorgt werden. Gewerbliche Entsorgung: EAK-Nr. 170904 (Bau- und Abbruchabfälle) oder EAK-Nr. 080410 (Klebstoffe und Dichtmassen).

### Allgemein/Eigenversuche:

Die vorstehenden Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. WULFF Grundierungen, Spachtelmassen und Klebstoffe sind nur im System geprüft. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflussbereiches liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Fall, besonders aber bei Einsatz in Kombination mit Fremdprodukten, ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verwendungszwecke sicher zu stellen. Eine Haftung kann weder aus diesen Hinweisen noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns soweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Bitte beachten Sie die technischen Informationen, das Sicherheitsdatenblatt sowie unsere Lieferungs- und Zahlungsbedingungen. Die Angaben der Belagshersteller sind bevorzugt zu beachten. Mit der Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorherigen Angaben ihre Gültigkeit.

### Gebindegrößen:

15 kg

(Parkettstoff 45 – 01/2024)