

# bm-parkett HW MS- Hybrid- Dichtmasse

**bm-parkett HW** ist ein problemloser, SILICONFREIER MS-Hybrid-Dichtstoff, welcher bei Parkettfugen eingesetzt und übersiegelt oder geschliffen werden kann.

## Eigenschaften

Die hervorstechendsten Eigenschaften von **bm-parkett HW** sind:

- SILICONFREI – schleifbar – übersiegelbar
- lösemittel- und geruchsfrei
- hohe Dehnfähigkeit von 25 %
- hervorragende Eigenhaftung
- in vielen Holzfarbtönen lieferbar

## Normen und Prüfungen

SIA V 274  
A3, R3, W2, M4, S3, V3

## Chemische Beständigkeit

**Gut:** gegen Wasser, aliphatische Lösungsmittel, Öle, Fette, verdünnte anorganische Säuren und Alkalien

**Mässig:** gegen Ester, Ketone und Aromaten

**Nicht beständig:** gegen konzentrierte Säuren und chlorierte Kohlenwasserstoffe

## Absolut witterungsbeständig sowie anstrichverträglich

Aufgrund der Vielfalt der auf dem Markt befindlichen Lacke und Anstrichmittel empfehlen wir Vorversuche. Bei Alkydharz-Farben können Trocknungsverzögerungen entstehen. Innert 4 Stunden sollte der Lack auf den Dichtstoff aufgetragen werden. Die besten Resultate erzielt man nass in nass. Nach Reinigung mit Aceton jederzeit wieder überlackierbar.

## Verarbeitungshinweise

In alten Fugen vorhandene Wachsreste vor dem Ausspritzen gründlich entfernen. Mit **bm-parkett HW** kann auch die Fuge zwischen der versiegelten Oberfläche und der Sockelleiste geschlossen werden. Dies darf jedoch erst nach Endaushärtung des Siegels erfolgen. Zur Verhinderung einer Dreiflankenhaftung bei überbreiten Fugen bzw. bei Abdichtung Sockelleiste-Boden empfehlen wir das Einbringen von **bm-Rundprofil PE**.

## Besondere Hinweise

**bm-parkett HW** ist mit den meisten Parkett-Versiegelungen nach ca. 5 Tagen einwandfrei lackierbar. Aufgrund der Vielzahl verschiedener Versiegelungssysteme empfehlen wir, Eigenversuche durchzuführen.

**Lieferform:** in Kunststoff-Kartuschen à 310 ml,  
Karton à 12 Kartuschen

**Farben:** kiefer, buche, kirsche, eiche hell, eiche dunkel, doussie, braun  
Weitere Farben auf Anfrage

## Technische Daten

Hautbildungszeit bei 23 °C, 50 % rLf	10 – 20 Min.
Aushärtung bei 23 °C, 50 % rLf	nach 24 h: ca. 2,5 mm nach 48 h: ca. 4,0 mm
Verarbeitungstemperatur	+ 5 °C bis + 40 °C
Konsistenz (DIN EN ISO 7390)	standfest in Fugen bis 40 mm breite
Dichte bei 23 °C, 50 % rLf	1,46 +/-0,03 g/cm <sup>3</sup>
Shore-A-Härte (DIN 53 505) Nach 3 Wochen Lagerung bei 23 °C, 50 % rLf	42 +/-2
Zulässige Gesamtverformung	20 %
Modul bei 100 % Dehnung (DIN 53 504 S2) Lagerung 7 Tage bei 23 °C, 50 % rLf	ca. 0,7 N/mm <sup>2</sup>
Bruchdehnung (DIN 53 504 S2) Lagerung 7 Tage bei 23 °C, 50 % rLf	ca. 500 %
Rückstellvermögen (DIN EN ISO 7389) bei einer Dehnung um 100 %	> 60 %
Volumenänderung (DIN EN ISO 10563)	< 2 %
Temperaturbeständigkeit	- 40 °C bis + 90 °C
Objekttemperatur	+ 5 °C bis + 40 °C
Lagerfähigkeit	18 Monate ab Produktionsdatum In Idealverpackung (Bag in Box)

Die in diesem Merkblatt publizierten Daten entsprechen zuverlässigen Laborresultaten. Es bleibt dem Verbraucher überlassen, die Zweckmässigkeit für die vorgesehene Anwendung selber zu überprüfen.