



BODENBELÄGE KLEBEN UND DICHTEN MIT SYSTEM



KOMPROMISSLOS IN QUALITÄT UND LEISTUNG
**WERTE ERHALTEN
UND SCHÜTZEN!**

MS-Hybrid Polymer Klebe- und Dichtstoffe

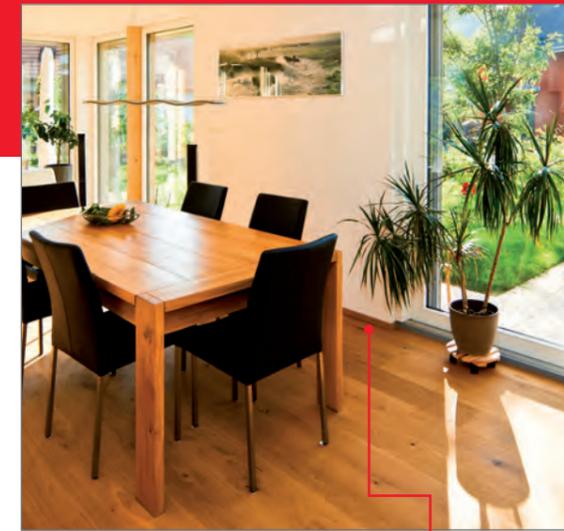
Die Themen: Parkett | Laminat | Kork | Dehnfugen | Spachteln | Reparieren | Sockelleisten
| Anschluss- und Abschlussfugen |



Bodenbewegungsfuge (Gomastit 2025)
Anschlussfuge (Gomastit 2025)



Flächenverklebung Parkett (Merbenit FB50)



Sockelleisten kleben und verfugen
(Gomastit 2025)



Anschlussfuge und Heizrohdurchführung
spannungsfrei abdichten (Gomastit 2025)

Produktvorteile Merbenit FB50

Das vollflächige Kleben mit Merbenit FB50 beeinflusst den Wohlfühleffekt auf sehr positive Weise. Mit seinen hervorragenden isolierenden Eigenschaften in Kombination mit enorm reduzierenden Körper- und Trittschallwerten trägt Merbenit FB50 effektiv zum Entspannen und Wohlfühlen bei.

Mit Merbenit FB50 lassen sich große Bodenbelagsflächen spannungsfrei und dauerelastisch verkleben. Und das ohne schädliche Inhaltsstoffe wie Isocyanat und Lösungsmittel. Merbenit FB50 ist zu Ihrem Wohle auf Schadstoffe geprüft. Die Einstufung ist EC 1R Plus sehr emissionsarm und somit für alle Wohnbereiche und öffentlichen Bereiche geeignet.

Bei vielen Bodenbelägen gibt es ein sogenanntes Ausdehnungs- und Schrumpfverhalten, dies geschieht linear sowie auch in Querrichtung. Sehr häufig wird dies verursacht durch Klimawechsel (Luftfeuchtigkeit), Sommer- und Winterklima

sowie Temperaturwechsel (kalt, warm). Merbenit FB50 beugt hier positiv vor und ist auch bei Fußbodenheizung geeignet.

- Ideal geeignet für die vollflächige Verklebung von: Mehrschichtparkett, Kork und Laminatböden mit klebegeeignetem Rücken
- Guter Halt auch ohne Voranstrich auf folgenden festen Untergründen: Zementestrich, Anhydrit, Fließanhydrit, Terrazzo, Fermacell und auf Spanplatten
- Erfüllt die Normen EMICODE EC 1R Plus
- Geringer Verbrauch, 0,7 – 1 kg pro m²
- Sehr verarbeitungsfreundlich
- Leichtes Verziehen, guter Riefenstand
- Klebstoffreste lassen sich problemlos entfernen
- Reduziert Körper- und Trittschall
- Spannungs- und bewegungsausgleichend
- Enthält kein Wasser, daher kein Aufquellen von Holz- und Korkböden

Spezifische Eigenschaften

Elastisches Kleben und Dichten

Gomastit 2025

Für Anschluss- und Übergangsschienen, -profile und Sockelleisten, Fugen für Parkett, Laminat, Kork und allgemeinen Holzbau, z. B. Massivholzböden. Auch als flexibler Holzklebstoff einsetzbar. Erhältlich in sieben Holzfarbtönen. Geeignet für Reparaturen an Holztüren, Holzfenstern und Holzmöbeln. Bei Außenanwendung in Verbindung mit Haftvermittler SP.

Elastisches Kleben und Dichten

Gomastit 2040

Für befahrbare Bodenfugen sowie allgemeine Anschlussfugen und hochflexible Verklebungen. Produkt mit sehr breitem Haftspektrum. Ideal für Betonfugen und industrielle Bodenfugen.

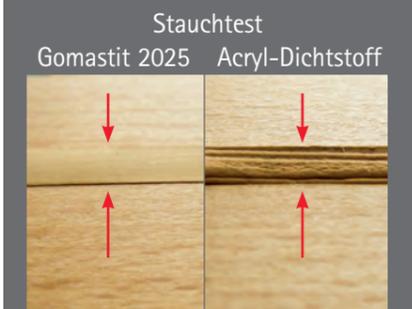
Elastisches Kleben

Merbenit FB50

Für Wand-, Boden- und Treppenbelagsverklebung. Reduziert enorm Trittschall- und Körperschall. Einfache Verarbeitung mit Zahnspachtel. Sehr schadstoffarm. EMICODE EC 1R Plus. Geeignet bei Fußbodenheizung. Breites Haftspektrum. Klebt dauerhaft und flexibel alle klebegeeigneten Materialien wie Vollholz, Parkett, Laminat, Kork, Metall, Linoleum, Filz, diverse Kunstbeläge, Isolierplatten, direkt auf Zementestrich, Anhydrit, Fließanhydrit, Terrazzo, Fermacell, Spanplatten, Beton und Fliesen.

Im direkten Vergleich

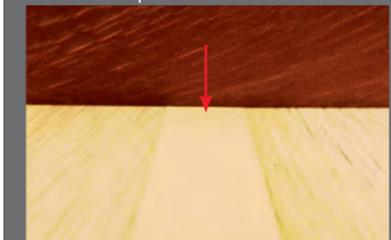
Der Acryl-Dichtstoff zeigt beim Stauchtest keinerlei Rückstellung und ist deformiert. Im Schrumpftest zeigt der Acryl-Dichtstoff einen sehr hohen optischen Schrumpf. In beiden Tests beweist Gomastit 2025 seine Stärken. Er behält weitgehend seine Form und Eigenschaften.



Schrumpftest Acryl-Dichtstoff



Schrumpftest Gomastit 2025



Das leichte Auskämmen, der gute Riefenstand und die lange Einlegezeit von über 30 Minuten sind nur einige positiv zu erwähnenden Verarbeitungseigenschaften von Merbenit FB50.



Der Klebedoktor
hilft!

Fragen zu Kleben, Dichten, Beschichten und Vergießen?
www.reiss-kraft.de

Technische Daten:

	Merbenit FB50	Gomastit 2025	Gomastit 2040
Lieferform	Eimer	Kartusche	Kartusche
Gebindegröße	16 kg	310 ml	310 ml
Farben	cremeweiß	eiche hell, kiefer, buche, eiche dunkel, kirsche, doussie, braun	weiß, grau, schwarz
Konsistenz	weich standfest	standfest	standfest
für Klebspalt von–bis	2–6 mm	0,5–6 mm	0,5–6 mm
für Fugen- und Dichtspalt von–bis		8–30 mm	8–40 mm
Dichte bei 23 °C 50 % rf	1,62 g/cm ³	1,46 g/cm ³	1,52 g/cm ³
Verarbeitungstemperatur bei 50 % rf	+15 °C bis +25 °C	+5 °C bis +40 °C	+5 °C bis +40 °C
Hautbildungszeit bei 23 °C, 50 % rf	ca. 30 Min.	ca. 15 Min.	ca. 25 Min.
Durchhärtung bei 23 °C, 50 % rf nach 24 h	ca. 2,5 mm	ca. 2,5 mm	ca. 3,0 mm
Shore A Härte DIN 53505	30	42	43
Bruchdehnung DIN 53404	ca. 300 %	ca. 400 %	ca. 400 %
Zugfestigkeit DIN 53404	0,8 N/mm ²	1,5 N/mm ²	1,7 N/mm ²
Zulässige Gesamtverformung		20 %	25 %
Rückstellvermögen DIN EN ISO 27389 bei 100 % Dehnung		> 60 %	> 70 %
Modul bei 100 % Dehnung DIN 53504	0,3 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²	≥ 0,7 N/mm ²
Volumenänderung	< 2 %	< 2 %	< 5 %

Bitte vor Verarbeitung Arbeitsanleitung, technisches Datenblatt und Sicherheitsdatenblatt beachten (www.reiss-kraft.de)

Merbenit

Spezial MS-Hybrid Klebe- u. Dichtstoffe



Gomastit

Spezial MS-Hybrid Dichtstoffe

Händlerstempel



Die perfekte Verbindung!

Reiß GmbH ist der Vertriebspartner für Gomastit und Merbenit in Deutschland und Österreich.

Reiß GmbH | Zum Rittersberg 34 | D-69231 Rauenberg
Telefon +49(0)7253/934765 | Telefax +49(0)7253/279138
mail@reiss-kraft.de | www.reiss-kraft.de

Hersteller: merz+benteli ag | CH-Niederwangen/Bern

Gomastit 2025

eiche hell kiefer buche eiche dunkel kirsche doussie braun



Gomastit 2040

weiß grau schwarz

