

Sika® Primer MB

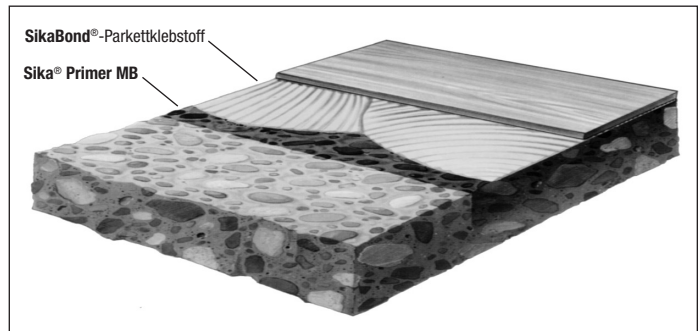
Epoxidharzgrundierung für die Parkettverklebung mit den **SikaBond®** Parkettklebstoffen

Produkt- beschreibung

Lösemittelfreie, niedrigviskose, 2-komponentige Epoxidharzgrundierung.

Anwendungsgebiete:

Die Grundierung wird in Verbindung mit den **SikaBond®**-Parkettklebstoffen zur Oberflächenverfestigung und als Voranstrich z. B. auf Beton, Zement- und Anhydritestrichen, abgesandetem Gussasphalt und Altuntergründen eingesetzt.



Produktmerkmale/ Vorteile:

- Als Feuchtigkeitsbremse auf Zementestrichen bis 5 % CM Feuchtigkeit für die Parkettverklebung geeignet
- Gute Penetrierfähigkeit und Verfestigung
- Kein Absanden oder Abstreuen der Grundierung
- Einmaliger Auftrag
- Auf entsprechend vorbereiteten Altuntergründen einsetzbar
- Leichte Verarbeitbarkeit
- Niedrigviskos

Produktdaten

Farbton: Blau

Lieferform: Gebinde 10 kg

Lagerfähigkeit: 2 Jahre ab Herstelldatum

Lagerbedingungen: Bei kühler und trockener Lagerung in unbeschädigten Originalgebinden bei Temperaturen zwischen +10 °C und +25 °C.

Technische Daten

Chemische Basis:	Lösemittelfreies 2-K Epoxy
Dichte:	1,1 g / ml (DIN 53217)
Gebrauchstemperatur:	-40 °C bis +70 °C
Druckfestigkeit:	~70 N / mm ² (nach 7d +23 °C / 50 % r.F.)
Shore D:	~83 (nach 7d +23 °C / 50 % r.F.)

Systeminformation

Verbrauch:	0,3 – 0,5 kg / m ² , je nach Saugfähigkeit des Untergrundes. Auf nichtsaugenden Untergründen, wie z.B. Gussasphalt kann der Verbrauch geringer sein. Sika® Primer MB darf in Verbindung mit den SikaBond® -Parkettklebstoffen nicht abgestreut/abgesandet werden.
-------------------	--

Untergrund-beschaffenheit:	<p>Der Untergrund muss ausreichend tragfähig sein. Die Voraussetzungen sind nach DIN VOB Teil C 18 356 Parketarbeiten zu prüfen.</p> <p>Die Oberfläche soll eben, feingriffig, fest, trocken (Feuchtigkeitsgehalt <5 % CM bei zementgebundenen Untergründen, bzw. <4 % CM bei Fussbodenheizung; bei Anhydritestrichen <0,5 % CM bzw. <0,3 % CM bei Fussbodenheizung) frei von losen und absandenden Teilen sein.</p> <p>Gussasphalt muss eine abgesandete Oberfläche aufweisen. Gussasphalt muss vor dem Einsatz der SikaBond®-Parkettklebstoffe immer mit Sika® Primer MB vorbehandelt werden.</p> <p>Anwendung von Sika® Primer MB unter Spachtel- und Ausgleichsmassen: Bei schlechten Estrich Haftzugswerten kann auch mit Sika® Primer MB grundiert und vollflächig mit Quarzsand 0,4–0,7 mm (ca. 2 kg / m²) abgestreut werden. Beim Einsatz von Sika® Primer MB als Feuchtigkeitsbremse unter der Ausgleichsmasse muss dieser zweimal aufgetragen werden und nach dem zweiten Auftrag im Überschuss abgesandet werden. (Unbedingt Produktdatenblatt der jeweiligen Grundierung beachten).</p>
-----------------------------------	---

Untergrund-vorbereitung:	<p>Nicht ausreichend tragfähige Schichten und Verschmutzungen müssen mechanisch, z.B. durch Schleifen mit einer Einscheibenschleifmaschine entfernt werden.</p> <p>Alte Klebstoffreste sind möglichst restlos z.B. mit einer Hartmetallscheibe zu entfernen.</p> <p>Für eine objektbezogene Beurteilung von Altuntergründen setzen Sie sich bitte mit Ihrem Verkaufsberater in Verbindung.</p>
---------------------------------	--

Verarbeitungsbedingungen

Untergrundtemperatur:	<p>Minimal +10 °C Maximal +30 °C</p> <p>Während der Applikation und der Aushärtung muss die Untergrundtemperatur mind. +3 °C über der Taupunkttemperatur liegen. Vor Betauung schützen.</p>
------------------------------	---

Raumlufttemperatur:	<p>Minimal +10 °C Maximal +30 °C</p>
----------------------------	--

Relative Luftfeuchtigkeit:	Maximal 75 %
-----------------------------------	--------------

Untergrund-feuchtigkeit:	<p>Zulässige Estrichfeuchtigkeit ohne Fussbodenheizung: – 5 % CM für Zementestriche – 0,5 % CM für Anhydriteestriche – 3 – 12 % CM für Magnesia Estriche (je nach Anteil der organischen Bestandteile)</p> <p>Zulässige Estrichfeuchtigkeit mit Fussbodenheizung: Vor der Verklebung von Parkett auf Heizestriche muss das Funktionsheizen und das Belegreifheizen des Estrichs gemäss Aufheizprotokoll ausgeführt werden.</p> <p>Bei Sonderanwendungen bitte objektbezogene Beratung anfordern.</p> <p>Für die Untergrundfeuchtigkeit und Beschaffenheit müssen in jedem Fall auch die Angaben der Parketthersteller berücksichtigt werden.</p>
---------------------------------	--

Verarbeitungshinweise

Mischanweisung:

	Komponente A	Komponente B
Mischungsverhältnis nach Gewicht:	3	1
Mischungsverhältnis nach Volumen:	100	37

Die Komponenten A + B von **Sika® Primer MB** werden vor der Verarbeitung im vorgeschriebenen Mischungsverhältnis mit einem elektrischen Rührgerät (etwa 300 – 400 U / min) intensiv gemischt

Mischzeit:

Die Mischdauer beträgt mindestens 3 Minuten und ist erst dann beendet, wenn eine homogene Mischung vorliegt. Gemischtes Material in ein sauberes Gefäss umfüllen (umtopfen), und nochmals kurz durchmischen.

Verarbeitungsmethoden/ Werkzeuge:

Sika® Primer MB mit einer Nylon-Walze gleichmässig auf den Untergrund auftragen und auf eine vollständig geschlossene Schicht achten (ggfs. 2 x auftragen).
Sika® Primer MB darf in Verbindung mit **SikaBond®**-Parkettklebstoffen nicht abgesandet werden.

Werkzeugreinigung:

Die Misch- und Verarbeitungsgeräte müssen sofort nach Gebrauch bzw. in kurzen Zeitabständen mit **Sika® Reinigungsmittel-5** gesäubert werden.
Ausgehärtetes Material kann nur noch mechanisch entfernt werden.

Verarbeitungszeit:

Bei + 10 °C ca. 60 min
Bei + 20 °C ca. 30 min
Bei + 30 °C ca. 15 min
Danach ist die Mischung zum Verarbeiten unbrauchbar. Keinesfalls Lösemittel zugeben!

Aushärtung:

Begehbar/verklebbar
Bei + 10 °C nach mindestens 24 h
Bei + 20 °C nach mindestens 12 h
Bei + 30 °C nach mindestens 8 h

Bitte beachten:

1. Frisch aufgetragener **Sika® Primer MB** muss für mindestens 24 Stunden vor Feuchtigkeit und Kondensation geschützt werden.
2. Liegt die Beschichtung mit **Sika® Primer MB** mehr als 36 Stunden zurück, muss die Beschichtung kontrolliert und ggfs. mit **Sika-Remover® 208** gereinigt werden. Mindestabluftzeit vor der Parkettverklebung 30 Minuten. Beim Einsatz auf Betondecken oder unisolierten Untergründen setzen Sie sich bitte mit Ihrem Verkaufsberater in Verbindung.
3. Auf nicht unterkellerte oder andere Untergründe ohne Feuchtigkeitssperre oder direkt auf Betondecken darf Parkett nur verlegt werden, wenn eine Feuchtigkeitssperre mit **Sikafloor®-81 EpoCem** und **Sika® Primer MB** aufgebracht wird. Für weitere Informationen fordern Sie bitte das entsprechende Produktdatenblatt an oder kontaktieren Sie Ihren Verkaufsberater.
4. 2-Komponenten-Epoxidharze reagieren unter Wärmeentwicklung. Nach dem Mischen der Komponenten darf das Produkt daher nicht länger als während der angegebenen Verarbeitungszeit im Mischgefäss verbleiben und muss unverzüglich entsprechend den Verarbeitungsvorschriften, verarbeitet werden. Bei Nichtbeachtung kann es zu Hitze- und Rauchentwicklung kommen und im Extremfall zu Brand führen.

Gegebenenfalls gemischtes Material auf mehrere Gebinde verteilen.

Wichtige Hinweise

Gefahrenhinweise: Für den Umgang mit unseren Produkten sind die wesentlichen physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten den stoffspezifischen Sicherheitsdatenblättern zu entnehmen. Die einschlägigen Vorschriften, wie z. B. die Gefahrstoffverordnung, sind zu beachten.

Auf Wunsch stellen wir Ihnen unser System-Merkblatt (Kennziffer 7510) „Hinweise zum Arbeitsschutz beim Umgang mit Produkten der Sika Deutschland GmbH“ zur Verfügung.

Datenbasis: Alle technischen Daten, Masse und Angaben in diesem Datenblatt beruhen auf Labortests. Tatsächlich gemessene Daten können in der Praxis aufgrund von Umständen ausserhalb unseres Einflussbereiches abweichen.

Rechtshinweise: Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall, vorausgesetzt die Produkte wurden sachgerecht gelagert und angewandt. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründen und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder eine Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemässen und erfolgversprechenden Beurteilung durch **Sika**® erforderlich sind, **Sika**® rechtzeitig und vollständig übermittelt hat. Der Anwender hat die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste Produktdatenblatt, das von uns angefordert werden sollte oder unter www.sika.de aktuell zum Download zur Verfügung steht.



Sika Deutschland GmbH
Kornwestheimer Str. 107
70439 Stuttgart
Telefon (07 11) 80 09-0
Telefax (07 11) 80 09-321

Stuttgarter Str. 117
72574 Bad Urach
Telefon (0 71 25) 9 40-0
Telefax (0 71 25) 9 40-231

Rietler Tal
71665 Vaihingen/Enz
Telefon (0 70 42) 1 09-0
Telefax (0 70 42) 1 09-180

