



bito 1K MS-Parkettklebstoff P 15

besonders geeignet für oberflächenbehandelte Parkettarten,
elastisch

1. Produktvorteile

- verbesserte Saughaftung, das Schwimmen der Elemente wird verhindert
- verlängerte Einlegezeit, mehr Fläche kann verlegt werden
- erweitertes Einsatzgebiet, keine zusätzlichen Produkte notwendig
- elastisch (ISO17178) aushärtend, sehr hohes Füllvermögen
- leicht von lackierten Oberflächen endbehandelter Parkettelemente entfernbar
- wasserfrei, lösemittelfrei
- sehr emissionsarm, EMICODE EC 1PLUS
- trittschallminimierend
- gebrauchsfertig
- auf Fußbodenheizung geeignet
- kompensiert elastisch geringe Quell- und Schwindbewegungen des Holzes, ohne schädigend auf den Untergrund zu wirken
- ohne Grundierung einsetzbar**
- optimaler Riefenstand

*** Gussasphalt, OSB-Platten sowie alte, festliegende Klebstoffe müssen grundsätzlich mit bito Epoxidgrundierung E 55 (technische Information beachten) grundiert werden. Dispersionsgrundierungen sind unter dem Klebstoff nicht einzusetzen.*

2. Einsatzbereiche

zum Kleben von:

- normgerechtem Stabparkett, normgerechten Massivdielen ≥ 15 mm Dicke (Dicken/Breitenverhältnis max. 1:7), Mosaik-, Hochkantlamellenparkett (ab 16 mm)
- Mehrschicht-, Tafelparkett
- Massivholz-Lamparkettprodukten (Breiten/Dickenverhältnis von $< 5:1$)
insbesondere oberflächenbehandelt

speziell geeignet für:

- Massivholzdielen 22 mm
 - Hochkantlamellenparkett ab 16 mm
 - Bambusparkett
 - Räuchereiche (geruchsneutral)
- auf saugfähigen oder nichtsaugfähigen Untergründen

3. Technische Daten

Basis	silanterminiertes Polymer
Gebindegröße	16 kg
Farbe	hellbraun
Konsistenz	pastös
Dichte	ca. 1,6 g/cm ³
Reiniger	bito Terpentinersatz TE 606
Verbrauch	
TKB/B 3	800 - 1.000 g/m ²
TKB/B 11/B 15	1.000 - 1.200 g/m ²
Autragsweise	Zahnspachtel
Einlegezeit	ca. 60 Minuten*
Abbindezeit	ca. 24-48 Stunden je nach Auftragsmenge*
Zulässige Lagerzeit	ca. 12 Monate ungeöffnet, originalverpackt, nach Anbruch umgehend verarbeiten
Lagerbedingung	kühl und trocken
Frostempfindlich	nein
Feuchtigkeitsempfindlich	ja
Feuergefährlich	nein
GISCODE	RS 15
EMICODE	EC 1PLUS

**Die angegebenen Werte sind Laborwerte, die aufgrund der Vielzahl der objektgebundenen Einsatzmöglichkeiten nur als Richtwerte zu sehen sind.*

4. Untergrundvorbereitung

Der verlegereife Untergrund muss den Anforderungen der VOB/DIN 18356, 18202 sowie den aktuellen TKB und BEB-Merkblättern entsprechen. Der Untergrund muss u. a. druck- und zugfest, dauer trocken, riss- und staubfrei, eben, frei von haftungsmindernden Schichten sein. Mangelhafte Untergründe sind durch geeignete Untergrundvorbereitungsmaßnahmen, wie z. B. Schleifen, Grundieren mit bito Epoxidgrundierung E 55, Spachteln vorzubereiten, ggf. sind Bedenken anzumelden. Die Prüfungs- und Sorgfaltspflichten gemäß VOB sind zu beachten. Prinzipiell muss unter Parkett nicht gespachtelt werden, wenn die Ebenheit nach DIN 18202 gegeben ist. Im Bedarfsfall ist mit einer geeigneten Spachtelmasse in einer Mindestschichtdicke von 3 mm zu egalisieren (bitte Rückfrage bei unserer Anwendungstechnik!).

5. Verarbeitung

Ggf. gebildete Oberflächenhaut entfernen, nicht unterrühren! Klebstoff mittels Zahnpachtel gleichmäßig auf den Unterboden auftragen. Parkett in den frischen Klebstoff einlegen, dabei ist auf eine riefenförmige Benetzung der Parketrückseite zu achten! Bei Parkettelementen ohne Nut-Feder ist auf eine vollständige Klebstoffbenetzung zu achten, um Hohlräume unter dem Parkett, insbesondere bei Hinterfräsungen, zu vermeiden. Dabei keinen Klebstoff zwischen die Elemente drücken, um Fugenabzeichnungen und Wechselwirkungen mit Oberflächenmaterialien durch den Klebstoff zu verhindern. Ein längeres Schwimmen der Elemente während der Verlegung ist produktspezifisch und verarbeitungstechnisch zu beachten. Ein Wandabstand von mindestens 15 mm ist einzuhalten. Schleifen und versiegeln nach ca. 24 - 48 Stunden. Die Schleifbarkeit verzögert sich bei dichten Untergründen und/oder hohem Klebstoffauftrag um bis zu zwei Tage. Bei niedrigen Luftfeuchtigkeiten und/oder niedrigen Temperaturen kommt es zur Verlangsamung der Abbindung, was beim nachfolgenden Schleifen zu beachten ist. Ein Beschweren der geklebten Parkettelemente während der gesamten Abbindezeit, ist insbesondere bei langen Parkettelementen, vorzunehmen. Der Klebstoff hat hervorragende Haftungseigenschaften auf den meisten Holzarten. Aufgrund der Vielzahl von Hölzern, insbesondere Exotenhölzer, sind im Zweifelsfall vor der Verarbeitung Haftversuche durchzuführen. Aufgrund der elastischen Klebung sind Maßnahmen zur Verminderung der Seitenverleimung beim Einsatz wässriger Parkettsiegel zu treffen.

Raumklima

Bei der Verarbeitung dürfen der Unterboden eine Temperatur von 15°C, Raum, Parkett und Klebstoff von 18°C nicht unterschreiten. Relative Luftfeuchtigkeit vorzugsweise 40-65%. Die klimatischen Bedingungen haben den späteren Nutzungsbedingungen zu entsprechen, um Dimensionsänderungen des Parketts entgegenzuwirken.

6. Besondere Hinweise

bito 1K MS-Parkettklebstoff P 15 ist im Gebinde feuchtigkeitsempfindlich. Zum Schutz gegen Luftfeuchte Klebstoff sofort nach Arbeitsende mit innenliegender Folie abdecken und Gebinde dicht verschließen. Verschmutzungen auf der Parkettoberseite aushärten lassen und anschließend abreiben, danach mit geeignetem Pflegemittel einpflegen. Werkzeuge und Arbeitsgeräte sind vor dem Härten mit geeigneten Lösungsmitteln oder mit bito Terpentinersatz TE 606 zu reinigen. Alternativ aushärten lassen und abstoßen. Verlegeempfehlungen der Parkethersteller beachten! Bei nicht genormten Parkettarten bitte Rückfrage bei unserer Anwendungstechnik!

7. Bitte beachten

Alle vorstehenden Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Fall ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Den Einsatz dieser Produkte im Vorfeld mit dem Auftraggeber abklären.

Mit Veröffentlichung dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit. Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung können in diesem Merkblatt nicht abgehandelt werden. In schwierigen Fällen beraten Sie unsere Fachberater detailliert und objektbezogen.

Technische Beratung

030. 477 998 130 oder 030. 86 005 127