



MultiSealer

1-K Parkettlack, wasserbasierend
für Parkett- und Holzfußböden im Innenbereich
für hohe Beanspruchung (BI 4/5)
GEV-EMICODE EC 1 sehr emissionsarm
muss nicht grundiert werden
in Glanzgrad „glanz“, „halbmatt“ und „matt“ erhältlich
optimale Verarbeitungseigenschaften
frei von NMP, APEO und Weichmachern
schnelle Trocknung sehr gute chemische und mechanische Beständigkeiten

Technisches Merkblatt



MultiSealer

**1-K Parkettlack, wasserbasierend
für Parkett- und Holzfußböden im Innenbereich
für hohe Beanspruchung (BI 4/5)
muss nicht grundiert werden
frei von NMP, APEO und Weichmachern
schnelle Trocknung
sehr gute chemische und mechanische Beständigkeiten**



Vorbereitung:

Den Boden bis auf das hohe Holz schleifen. Der Boden muss sauber und frei von Öl, Wachs oder sonstigen haftungsverstärkenden Substanzen sein. Der letzte Schleifgang sollte mindestens mit Körnung 120 stattfinden. Bei hoher Anforderung an die Oberfläche empfiehlt es sich einen Schleifgang mit einem Schleifpapier 150* oder 220* und einer Einleiter-Maschine oder ähnlichen Schleifmittel/Techniken durchzuführen. Anschließend die Fläche gründlich reinigen. Der Schleifstaub und sonstige Verunreinigungen müssen vollständig entfernt werden!

Vorbereitung:

Gebäudeinnert vor Gebrauch auf Verarbeitungstemperatur bringen und sorgfältig aufschütteln. Vor der Verarbeitung mindestens 10 Minuten warten, um die Entlüftung des Lackes zu optimieren. Den Parkettlack gleichmäßig und in vorgeschriebener Menge auftragen. Der Auftrag erfolgt mit einer Langhaar- oder Mispelfaserrolle. Der Lack wird in mindestens 2 Schichten aufgetragen! Für höher beanspruchte Flächen empfehlen wir eine dritte Schicht. Ein Zwischenschicht erfolgt immer vor der letzten Schicht und nach vollständiger Trocknung der zuletzt aufgetragenen Schicht. Dieser wird während mit einer Einleiter-Schleifmaschine und einem Schleifpapier mit der Körnung 120 oder feiner durchgeführt.

Auftragsmenge / Verbrauch:

1. Schicht mindestens 150g/m², 2. Schicht mindestens 120g/m², jede weitere Schicht ca. 100g/m².
Total niemals mehr als 5 Schichten auftragen!

Reinigung:

Die Arbeitsgeräte sofort nach der Arbeit mit kaltem Wasser reinigen.

Trocknungszeit:

Bei den angegebenen Mengen von 100 - 150g/m² beträgt die Trocknungszeit 2 - 4 Std.
Die Trocknungszeit ist auch von der Holzart und Holzfeuchtigkeit abhängig und bezieht sich auf +20°C und 50% relative Luftfeuchtigkeit. Höhere Temperaturen und geringere Luftfeuchtigkeit verkürzen, niedrigere Temperaturen und höhere Luftfeuchtigkeit verlängern diesen Wert entsprechend.

Verarbeitungs- und Transporttemperaturen:

Verarbeitungstemperatur: +12°C bis +28°C.
Transporttemperatur: nicht längere Zeit unter +10°C sowie nicht längere Zeit über +30°C.
ACHTUNG: Frostempfindlich!

Lagerung:

6 Monate im ungeöffneten Originalgebinde bei +10°C bis +25°C

Enthält Biokomponenten (Konservierungsmittel): Enthält GEMISCH AUS: 5-CHLOR-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ON | 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ON (3:1) | 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Inhalt/Behälter auf einer zugänglichen Deponie zuführen.

Ausschließlich für professionellen Handwerkerbedarf.

Dokumente online aufrufen: www.bieger-lacke.ch/seitendokumentcenter

Technisches Merkblatt

Produktbeschreibung:	<p>MultiSealer ist ein wasserbasierter Parkettlack auf PU-Polymerbasis für Parkett- und Holzfußböden mit hoher Beanspruchung im Wohnbereich.</p> <p>Für eine einfache Verarbeitung ist der Lack gebrauchsfertig braucht keinen Härter- oder Vernetzerzusatz. Seine hervorragenden Verarbeitungseigenschaften und die sehr guten Beständigkeiten können nur noch durch einen 2-komponenten Lack übertroffen werden.</p> <p>Dem nicht Genug muss auf Grund der stark reduzierten Seitenverleimung weder grundiert noch die Fugen zugespachtelt werden! Somit kann ein Parkett mit nur zwei Schichten MultiSealer fertiggestellt werden. Sie sparen viel Zeit und Geld mit einem Produkt von herausragender Qualität!</p> <p>MultiSealer kann für fast alle Holzarten verwendet werden.</p> <p>Das Produkt ist in den Glanzgraden „glanz“, „halbmatt“ und „matt“ erhältlich.</p>
Verdünner:	<p>MultiSealer ist gebrauchsfertig!</p>
Untergrundvorbereitung:	<p>Den Boden bis auf das rohe Holz schleifen. Der Boden muss sauber und frei von Öl, Wachs oder sonstigen haftungsmindernden Substanzen sein. Der letzte Schleifgang sollte mindestens mit Körnung 120 stattfinden. Bei hoher Anforderung an die Oberfläche empfiehlt es sich einen Schleifgang mit einem Schleifgitter 100er oder 120er und einer Einteller-Maschine oder ähnlichen Schleifmitteln/Techniken durchzuführen. Anschliessend die Fläche gründlich reinigen. Der Schleifstaub und sonstige Verunreinigungen müssen vollständig entfernt werden!</p>
ACHTUNG:	<p>Die Holzfeuchtigkeit des zu versiegelnden Bodens sollte 6% nicht unterschreiten und 12% nicht überschreiten.</p> <p>Bei Anwendung auf nicht schubfesten und nicht vollflächig verklebten Holzböden nicht geeignet ohne die Rücksprache und Freigabe unserer Anwendungstechnik!</p> <p>Bei der Verlegung von Holzfußböden ohne Nut- und Kammverbindungen dürfen unsere Parkettlacke nur eingesetzt werden, wenn der BIGLER AG der verwendete Parkettleim bekannt ist und dies durch unsere Anwendungstechnik freigegeben wurde!</p>
Verarbeitung:	<p>Gebindeinhalt vor Gebrauch auf Verarbeitungstemperatur bringen und sorgfältig aufschütteln. Vor der Verarbeitung mindestens 10 Minuten warten, um die Entlüftung des Lackes zu optimieren. Den Inhalt in ein für die Auftragsrolle geeignetes Behältnis umfüllen. Den Parkettlack gleichmässig und in vorgeschriebener Menge auftragen. Der Auftrag erfolgt mit unserer Langhaar- oder Mikrofaserrolle.</p> <p>Der Lack wird in mindestens 2 Schichten aufgetragen! Für höher beanspruchte Flächen empfehlen wir eine dritte Schicht. Auftragsmenge für die erste Schicht sollte ca. 130g/m² betragen. Zweite Schicht mindestens 130g/m². Jede weitere Schicht sollte ca. 100g/m² betragen. Niemals mehr als 5 Schichten auftragen!</p> <p>Ein Zwischenschliff erfolgt immer vor der letzten Schicht und dessen vollständiger Trocknung. Dieser wird zwingend mit einer Einteller-Schleifmaschine und einem Schleifgitter mit der Körnung 120 oder feiner durchgeführt.</p>



Technisches Merkblatt

Verbrauch / Aufbau:	<p>1. Schicht mindestens 130g/m² 2. Schicht mindestens 130g/m² Jede weitere Schicht ca. 100g/m² Total niemals mehr als 4 Schichten auftragen!</p>
Trocknungszeit:	<p>Bei den angegebenen Mengen von 100 - 130g/m² beträgt die Trocknungszeit 2 - 4 Std. Die Trocknungszeit ist auch von der Holzart und Holzfeuchtigkeit abhängig und bezieht sich auf +20°C und 50% relativer Luftfeuchtigkeit. Höhere Temperaturen und geringere Luftfeuchtigkeit verkürzen, niedrigere Temperaturen und höhere Luftfeuchtigkeit verlängern diesen Wert entsprechend.</p>
Verarbeitungs- und Transporttemperaturen:	<p>Verarbeitungstemperatur: +12°C bis +28°C Transporttemperatur: Transporttemperatur nicht längere Zeit unter +10°C sowie nicht längere Zeit über +30°C Achtung Frostempfindlich! Keinesfalls Temperaturen unter 5°C aussetzen!</p>
Werkzeuge:	<p>Langhaarrolle 7 mm, Mikrofaserrolle 12mm und diverse Pinsel (Ränder)</p>
Reinigung:	<p>Die Arbeitsgeräte sofort nach der Arbeit mit kaltem Wasser reinigen.</p>
Lagerung:	<p>6 Monate im ungeöffneten Originalgebinde bei +10°C bis +25°C</p>
Verpackung:	<p>10 L Kunststoffgebinde Art.Nr. 37308268 halbmatt 10 L Kunststoffgebinde Art.Nr. 37308275 matt 10 L Kunststoffgebinde Art.Nr. 37308251 glanz</p>
Wichtige Hinweise:	<p>Bei Anwendung auf nicht schubfest und vollflächig verklebten Holzböden nicht geeignet ohne die Rücksprache und Freigabe unserer Anwendungstechnik! Bei Hölzern wie Apfel- und Birnbaum entsteht eine graue Färbung des Holzes. Rücksprache mit unserer Anwendungstechnik nehmen. Bei Exotenhölzern bitten wir grundsätzlich um Rücksprache mit unserer Anwendungstechnik. Um das gewünschte Resultat bei der Lackierung des Holzes zu bekommen, ist es sehr wichtig die bereits in diesem technischen Merkblatt erwähnten Holzfeuchtigkeiten, Auftragsmengen und Temperaturen einzuhalten! Niemals bei laufender Fussbodenheizung anwenden! Fussbodenheizung muss 48 Std. vor der Lackierung ausgeschaltet werden. Vorsicht bei Renovationen von Holzfußböden mit unbekannter Verklebung des Holzes. Der „Renovationsstress“ kann zu Ablösungen des Holzes führen. Wir beraten Sie gerne zur Risikominderung in solchen Fällen. Bei der Verlegung von Holzfußböden ohne Nut- und Kammverbindungen dürfen unsere Parkettlacke nur eingesetzt werden, wenn der BIGLER AG der verwendete Parkettleim bekannt ist und dies durch unsere Anwendungstechnik freigegeben wurde!</p>
Benutzung:	<p>ca. 8 Std. nach dem letzten Anstrich kann der Boden vorsichtig betreten werden. Nach 10 Tagen ist der Lack ausgehärtet und seine Endqualität erreicht. Jetzt darf der Fussboden feucht gereinigt, Teppiche ausgelegt und Möbel aufgestellt werden.</p>
Pflege:	<p>Ein für wasserbasierte Parkettlacke geeignetes Parkettreinigungsmittel darf verwendet werden. Das Parkett darf nur nebelnfeucht und niemals nass aufgenommen werden. Mikrofaserreinigungstücher können den Parkettlack auf Dauer zerkratzen. Rutschhemmende Unterlagen für Teppiche, Möbelfüsse und Rollen müssen für wasserbasierte Lacke geeignet (Achtung! Weichmacherwanderungen) sein und dürfen erst nach einer Aushärtungszeit von 10 Tagen benutzt werden.</p>



Technisches Merkblatt

Mensch und Umwelt:	Bitte beachten Sie die normalen Vorsichtsmaßnahmen, die für die Handhabung von Chemikalien gelten. Weitere Informationen finden Sie im Sicherheitsdatenblatt.
Physiologische Wirkung:	Diese Angaben entnehmen Sie bitte der Verpackungsaufschrift und dem Sicherheitsdatenblatt.
Rechtliches / AGB:	<p>Die 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 Falle ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Eine Haftung kann weder aus diesen Hinweisen noch einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt.</p> <p>Mit dem Erscheinen dieses technischen Merkblatts verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.</p> <p>ACHTUNG: BIGLER AG Lacke und Leime übernimmt keine Haftungs- und Garantieansprüche sollte dieser Parkettlack durch „Reaktionen“ (z.B. Weichmacherwanderung usw.) mit Inhaltsstoffen eines nicht durch unsere Technik freigegeben Parkettklebers oder Pflegemittels chemisch oder physikalisch verändert werden!</p> <p>Bitte beachten Sie unbedingt unsere AGB!</p> <p>Elektronische Unterlagen zum Produkt auf: www.bigler-lacke.ch/dokumentencenter</p>

