



Exolen Spezial

Parkettgrundierung, alkoholbasierend
vermindert die Seitenverleimung des Parketts
hilft Fleckenbildung und Rollerspuren zu mindern
schnelle Trocknung
gute Anfeuerung
einfache Anwendung
geeignet unter allen BIGLER wasserbasierten Parkettlacken

Technisches Merkblatt



Exolen Spezial

NEU



Exolen Spezial ist eine alkoholbasierte Parkettgrundierung auf Kunstharzbasis für Parkett- und Holzfußböden. Auf Grund der stark reduzierten Seitenverleimung ist Exolen Spezial vorgesehen als Erstanstrich unter allen wasserbasierten Parkettlacken von Bigler, welche eine Grundierung benötigen oder nicht. Ein weiterer Vorteil ist die Minimierung von Fleckenbildung oder Rollerspuren bei sehr saugfähigen Holzarten. Zudem hat Exolen Spezial eine lösemittelbasierten Holzlacken ähnlich starke Anfeuerung des Holzes, welche normalerweise bei Exolen-Hölzern sehr gefragt ist. Exolen Spezial kann für fast alle Holzarten verwendet werden.

Untergrundvorbereitung:

Den Boden bis auf das reine Holz schleifen. Der Boden muss sauber und frei von Öl, Wachs oder sonstigen haftungsvermindernden Substanzen sein. Die letzte Schleifung sollte mindestens mit Körnung 120 stattfinden. Bei hoher Anforderung an die Oberfläche empfiehlt es sich einen Schleifkörper 200er oder 120er und einer Einstellen-Maschine oder streichen Schleifmittel/Fachstein-Wachsflächen. Anschließend die Fläche gründlich reinigen. Der Schmutz und sonstige Verunreinigungen müssen vollständig entfernt werden!

Verarbeitung:

Nachdem mit der Belichtung auf Verarbeitungstemperatur bringen und sorgfältig aufzubereiten. Dies stellt in ein für die Auftraggröße geeignetes Behältnis umfüllen. Die Grundierung gleichmäßig und in vorgeschriebener Menge auftragen. Der Auftrag erfolgt mit einer Langhaare. Exolen Spezial darf nur in einer Schicht aufgetragen werden! Auftragsmenge für diese Schicht sollte ca. 80-100 g/m² betragen. Eine Grundierung darf niemals geschliffen werden! Wenn in zwei Schichten aufgetragen, kann nach der zweiten Schicht mit einem Güter von 120-150 getribert werden. Exolen Spezial ist gebrauchsfertig und darf nicht verdünnt werden. Erst nach vollständiger Trocknung darf die erste Schicht eines wasserbasierten Parkettlackes von Bigler aufgetragen werden.

Auftragsmenge / Verbrauch:

Eine Schicht mit ca. 80 - 100 g/m².

Reinigung:

Die Arbeitsgeräte sofort nach der Arbeit ausschließlich mit "BIGLER Acet-Frostrenger" reinigen.

Trocknungszeit:

Bei der angegebenen Menge von 100g/m² beträgt die Trocknungszeit etwa 45 min.
Bei der angegebenen Menge von 80g/m² beträgt die Trocknungszeit etwa 30 min.

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.

Verarbeitungs- und Transporttemperaturen:

Verarbeitungstemperatur: +12°C bis +25°C
Transporttemperatur: Transporttemperatur nicht länger Zeit unter +10°C sowie nicht längere Zeit über +30°C Achtung Frostempfindlich! Kein Frost! Temperatur unter 0°C aussetzen!

Lagerung:

12 Monate im ungeöffneten Originalgefäß bei +10°C bis +25°C.

Ausschließlich für professionellen Handwerkerbedarf.



DANGER

liquide et vapours très inflammables. Provoque une sévère irritation des yeux. Tenir hors de portée des enfants. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Éviter le contact/le contact dans une décharge agitée.

GEFAHR

Flüchtigkeit und Dampf leicht entzündbar. Verursacht schwere Augenreizung. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenem Feuer und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. An warm gut belüfteten Ort aufbewahren. Nicht hitzen. Behälter/Behälter auf einer explosionsfähigen Deponie abgeben.

UFE 1
GR71-0647
P00R-B545

Technisches Merkblatt

Produktbeschreibung:	<p>Exolen Spezial Neu ist eine alkoholbasierte Parkettgrundierung auf Kunstharzbasis für Parkett- und Holzfußböden. Auf Grund der stark reduzierten Seitenverleimung ist Exolen Spezial vorgesehen als Erstanstrich unter allen wasserbasierten Parkettlacken von Bigler, welche eine Grundierung benötigen oder nicht. Ein weiterer Vorteil ist die Minimierung von Fleckenbildung oder Rollerspuren bei sehr saugfähigen Holzarten. Zudem hat Exolen Spezial eine lösemittelbasierten Holzlacken ähnlich starke Anfeuerung des Holzes, welche normalerweise bei Exotenhölzern sehr gefragt ist.</p> <p>Exolen Spezial kann für fast alle Holzarten verwendet werden.</p>
Verdünner:	<p>Exolen Spezial Neu 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 nicht 6% unterschreiten bzw. nicht 12% 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 BIGLER 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. Den Inhalt in ein für die Auftragsrolle geeignetes Behältnis umfüllen. Die Grundierung gleichmässig und in vorgeschriebener Menge auftragen. Der Auftrag erfolgt mit einer Langhaarrolle.</p> <p>Exolen Spezial darf nur in einer Schicht aufgetragen werden! Auftragsmenge für diese Schicht sollte ca. 130g/m² betragen.</p> <p>Eine Grundierung darf niemals geschliffen werden!</p> <p>Exolen Spezial ist gebrauchsfertig und darf nicht verdünnt werden.</p> <p>Erst nach vollständiger Trocknung darf die erste Schicht eines wasserbasierten Parkettlackes von Bigler aufgetragen werden.</p>



Technisches Merkblatt

Verbrauch / Aufbau:	Eine Schicht mit ca. 130g/m ²
Trocknungszeit:	Bei der angegebenen Menge von 130g/m ² beträgt die Trocknungszeit etwa 2 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.
Verarbeitungs- und Transporttemperaturen:	Verarbeitungstemperatur: +12°C bis +28°C Transporttemperatur: Transporttemperatur nicht längere Zeit unter +10°C sowie nicht längere Zeit über +30°C Keinesfalls Temperaturen unter 0°C aussetzen!
Werkzeuge:	Langhaarrolle 7 mm und diverse Pinsel (Ränder)
Reinigung:	Die Arbeitsgeräte sofort nach der Arbeit ausschliesslich mit „BIGLER Rapid Pinselreiniger“ reinigen.
Lagerung:	12 Monate im ungeöffneten Originalgebinde bei +10°C bis +25°C
Verpackung:	5 L Kunststoffgebinde Art. Nr. 1020.1710 10 L Kunststoffgebinde Art. Nr. 1020.1712
Wichtige Hinweise:	Bei Anwendung auf nicht schubfest und vollflächig verklebten Holzböden nicht geeignet ohne die Rücksprache und Freigabe unserer Anwendungstechnik! Bei unbekanntem Holzarten bitten wir grundsätzlich um Rücksprache mit unserer Anwendungstechnik. Um das gewünschte Resultat bei der Grundierung 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 Renovierungen 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 Grundierungen nur eingesetzt werden, wenn der BIGLER AG der verwendete Parkettleim bekannt ist und dies durch unsere Anwendungstechnik freigegeben wurde!
Benutzung:	Eine Grundierung ist nie eine nutzbare Holzbodenbeschichtung. Sie muss zwingend mit den passenden wasserbasierten Lacken von Bigler überlackiert werden.



Technisches Merkblatt

Pflege:	Entfällt! Eine Grundierung ist keine nutzbare Beschichtung.
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>

