Parkett- und Klebetechnik



# Aqua Parkettsiegel PU 80

- > Beanspruchungsklasse C
- > hohes Füllvermögen
- > sehr leichtgängige Verarbeitung
- > glänzend und seidenmatt







### **Produktbeschreibung**

Wässriger Parkettsiegel auf hochwertiger Polyurethan-Acrylbasis. Bildet einen guten Körper und führt zu sehr guten mechanischen und chemischen Beständigkeitswerten.

Beanspruchungsklasse C.

Im Innenbereich zum Versiegeln von Holzböden und Parkett.

#### Lieferform

Gebinde	Überverpackung	Palette
10 L / KKA	-	42 KKA
5 L / KKA	-	96 KKA

#### Lagerung

Frostfrei, kühl und trocken auf Holzrost im unangebrochenen Originalgebinde lagerfähig 365 Tage

## Verarbeitung

#### **Empfohlenes Werkzeug**

Mikrofaserrolle, rostfreie Federspachtel.

Die Reinigung erfolgt unmittelbar nach Nutzung mit klarem Wasser.

#### Verarbeiten

Vor Gebrauch gut aufschütteln. Danach kann die Versiegelung auf den Untergrund gerollt oder gespachtelt werden. Wir empfehlen bei jedem Arbeitsgang die Verwendung von Murexin Profi Lacksieb.

Vor der letzten Versiegelung empfehlen wir dabei stets die Durchführung eines Zwischenschliffes mittels Tellerschleifer und Schleifgitter 120-150.

Um das Risiko der Untertrocknung auszuschließen, ist die Holzfeuchte durch geeignete Maßnahmen wie z.B. Luftbefeuchtung konstant zu halten. Es empfiehlt sich den Bauherren vor der Ausführung nachweisbar hierüber in Kenntnis zu setzen bzw. eine Abwägung der Alternativen vorzunehmen. Dies ist besonders bei Parkettböden auf Lagerhölzern (Schwingbodenkonstruktion) und neuen Dielenböden wichtig. Sinkt die Holzfeuchte des Bodens stark unter die normgerechte Einbau-Holzfeuchte, besteht ein verstärktes Risiko von Fugenbildung des Bodens. Durch den

68025, Aqua Parkettsiegel PU 80, gültig ab: 04.11.2025, Nicole Zeiml, Seite 1

# **TECHNISCHES MERKBLATT**

Parkett- und Klebetechnik



Einsatz von Murexin Aqua Spezialgrund AV 20 oder Murexin Aqua Exoten-Sperrgrund AV 50 kann die seitenverleimende Wirkung bei Untertrocknung reduziert werden.

#### Nachbehandlung:

Eine volle Beanspruchung darf frühestens nach ca. 10 Tagen erfolgen. Erstpflege frühestens nach 2-3 Tagen, jedoch vor dem vorsichtigen Einbringen von Möbeln und anderen schweren Einrichtungsgegenstände durchführen. Dabei den Boden entsprechend schützen! Geeignete Pflegeprodukte für eine hohe Lebensdauer und gutes Aussehen der versiegelten Oberfläche bietet Ihnen das Murexin Reinigungs- und Pflegesortiment. HINWEIS: Die Gewährleistung für die Oberfläche ist lt. DIN 18356 nur dann gegeben, wenn das vom Hersteller vorgeschriebene Pflegesystem verwendet wird!

## **Technische Angaben**

Verbrauch bei 2-maligem Lackauftrag reicht ein Gebinde (10 Liter) für

ca. 42m<sup>2</sup>

Schichtdicke 2x Rollen à ca. 120 ml/m² = 80  $\mu$ , 3x Rollen à ca. 120

 $mI/m^2 = 120 \mu$ 

Überarbeitbarkeit nach ca. 4 - 5 Std.

Glanzgrad glänzend ~90 (60°), seidenmatt ~45 (60°)

C

Endhärte nach ca. 8 - 10 Tagen

Verarbeitungs-, Umgebungs- und mind. +15°C

Erhärtungstemperatur

Beanspruchungsklasse nach

ÖNORM C 2354

#### 1 6 2334

Prüfzeugnisse

**Geprüft nach (Norm, Klassifizierung ...)** ÖNORM C 2354

## **Untergrund**

#### Geeignete Untergründe

Geeignet auf: feingeschliffene Holzböden Roh-Holz Parkett geschliffener Fertigparkett

Nicht geeignet auf: Holzstöckelpflaster Schwing- und Dielenböden

Feinschliff des Bodens mit Körnung ~100/120. Der Schleifstaub ist gründlich zu entfernen.

Der Untergrund muss frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett, Silikon, Trennmittel, Wachsresten sein. Es gelten jeweils die Anforderungen der gültigen Normen, Richtlinien und Merkblätter.

68025, Aqua Parkettsiegel PU 80, gültig ab: 04.11.2025, Nicole Zeiml, Seite 2

# **TECHNISCHES MERKBLATT**

#### Parkett- und Klebetechnik



# **Produkt- und Verarbeitungshinweise**

(KLT - Allgemein)

#### Materialhinweise:

- Bei Verarbeitung außerhalb des idealen Temperatur- und/oder Luftfeuchtigkeitsbereiches können sich die Materialeigenschaften merklich verändern.
- Materialien vor der Verarbeitung entsprechend temperieren!
- Um die Produkteigenschaften beizubehalten, dürfen keine Fremdmaterialien beigemischt werden!
- Wasserzugabemengen oder Verdünnungsangaben sind genauestens einzuhalten!
- Abgetönte Produkte vor der Verwendung auf Farbtongenauigkeit überprüfen!
- Farbgleichheit kann nur innerhalb einer Charge gewährleistet werden.
- Die Farbtonausbildung wird durch die Umgebungsbedingungen wesentlich beeinflusst.

#### Umgebungshinweise:

- Nicht bei Untergrundtemperaturen unter + 15°C verarbeiten!
- Der ideale Temperaturbereich für Material, Untergrund und Luft liegt bei + 15°C bis + 25°C.
- Der ideale Luftfeuchtigkeitsbereich liegt bei 40 % bis 60 % relativer Feuchte.
- Erhöhte Luftfeuchtigkeit und/oder niedrigere Temperaturen verzögern, niedrige Luftfeuchtigkeit und/oder höhere Temperaturen beschleunigen die Trocknung, Abbindung und Erhärtung.
- Während der Trocknungs-, Reaktions- und Erhärtungsphase ist für ausreichende Belüftung zu sorgen; Zugluft ist zu vermeiden!
- Vor direkter Sonneneinstrahlung, Wind und Wetter schützen!
- Angrenzende Bauteile schützen!

#### Tipps:

- Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen.
- Produktdatenblätter aller im System verwendeten MUREXIN Produkte beachten.
- Für Ausbesserungsarbeiten ein unverfälschtes Originalprodukt der jeweiligen Charge aufbewahren.

Bei unseren Angaben handelt es sich um Durchschnittswerte, welche unter Laborbedingungen ermittelt wurden. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

#### Sicherheitshinweise

Dieses Merkblatt basiert auf umfangreichen Erfahrungen, will nach bestem Wissen beraten, ist ohne Rechtsverbindlichkeit und begründet weder ein vertragliches Rechtsverhältnis noch eine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Für die Güte unserer Materialien garantieren wir im Rahmen unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die Anwendung unserer Produkte darf nur durch Fachleute und/oder versierte, fachkundige und entsprechend handwerklich begabte Personen erfolgen. Der Anwender kann nicht von einer Rückfrage bei Unklarheiten sowie einer fachmännischen Verarbeitung entbunden werden. Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen. Naturgemäß können nicht alle möglichen, gegenwärtigen und zukünftigen Anwendungsfälle und Besonderheiten lückenlos beinhaltet sein. Auf Angaben, welche man bei Fachleuten als bekannt voraussetzen kann, wurde verzichtet.

Die geltenden, technischen, nationalen und europäischen Normen, Richtlinien und Merkblätter betreffend Materialien, Untergrund und nachfolgendem Aufbau beachten! Gegebenenfalls Bedenken anmelden. Mit Herausgabe einer neuen Version verliert diese ihre Gültigkeit.

Das jeweils neueste Merkblatt, Sicherheitsdatenblatt und die Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind im Internet unter www.murexin.com abrufbar.

68025, Aqua Parkettsiegel PU 80, gültig ab: 04.11.2025, Nicole Zeiml, Seite 3