

Sport®



B211 matt - B217 Seidenglanz - B210 Härter

EIGENSCHAFTEN

Geruchsarm



Aussergewöhnlich hohe Abriebfestigkeit



Entspricht der DIN 18 032 Teil 2

Klasse der Rutschhemmung R9



Hohe Widerstandsfähigkeit gegen Schuhsohlen-Markierungen



Schnelle Trocknung



Mattes Aussehen, nicht rückstrahlend

ZWECKBESTIMMUNG

Speziell für Sportböden geeignet



Auch zu empfehlen für Treppen



Anwendbar auf Grundierung: PRIM'SEALER, PRIM'GOLD®

VERWENDUNGSZWECK UND BESCHREIBUNG

- SPORT® ist ein Zweikomponenten-Polyurethanlack auf Wasserbasis.
- SPORT® eignet sich speziell für Parkett- und Holzböden in Sporthallen.
 - Seine Rutschfestigkeit entspricht der DIN 18 032 Teil 2 und der Norm R9.
 - Gleichmässiges Aussehen.
 - Seine aussergewöhnlich hohe Abriebfestigkeit bietet einen guten und langanhaltenden Schutz für Sportböden.
- SPORT® entsteht aus Harzen, die speziell aufgrund ihrer hohen Abriebfestigkeit, Kratzfestigkeit und Elastizität ausgewählt wurden.
- Durch seine hervorragenden Eigenschaften ist SPORT® ideal für Parkettböden z.B. in Mehrzweckhallen, Kantinen, Wohnheimen sowie auf Treppen geeignet.
- SPORT® hebt die natürliche Maserung des Holzes und den Holzfarbton noch hervor.
- SPORT® ist geeignet für Versiegelungen von Parkettböden aller Art (europäische und exotische Hölzer).
- SPORT® gibt es in matt und seidenglanz (amerikanische Optik)
- Verkaufseinheit: 3 x 4,5L Komp. A; 3 x 0,5L Komp. B; 2 PVC-Beutel.

VORBEREITUNG DES PARKETTBODENS

- Auf dem neuen oder alten Parkettboden muss zuerst ein Grundschliff vorgenommen werden (Körnung 24-36). Danach erfolgt ein zusätzlicher Schliff (Körnung 50-60). Anschliessend wird der Parkettboden mit HOLZKITTLÖSUNG ausgekittet, als letztes erfolgt ein Feinschliff (Körnung 100-120).
- Der Parkettboden muss völlig sauber und trocken (die Feuchtigkeit darf max. 10% betragen) und frei von Wachsspuren oder anderen Verschmutzungen sein.
- **WICHTIG:** Bei Fussbodenheizung und Renovation ist eine Grundierung sehr zu empfehlen.

Schädlingsbekämpfungsmittel

- Es sind nur Produkte, die von BLANCHON geprüft sind, anzuwenden.

Holzbeize

- Das Parkett kann mit HOLZBEIZE BLANCHON, AQUATEINTE® 2K oder ANTIK-VEREDELER gebeizt werden. Bei Anwendung von HOLZBEIZE BLANCHON oder ANTIK-VEREDELER müssen diese vor der Versiegelung mit SPORT® mit einer Schicht lösemittelhaltiger Grundierung fixiert werden. Bei Anwendung von hellen Beiztönen, ist auf das "Anfeuern" des Holzes durch die Grundierung zu achten (gleichzeitig Veränderung des Beiz-Tons!). Nur mit einer Rolle auftragen. Danach erfolgt eine Versiegelung in 2 Schichten mit einem Zwischenschliff vor der letzten Lackschicht.

Grundierung

- Es besteht die Möglichkeit, Grundierungen wie PRIM'SEALER oder PRIM'GOLD® vor der Versiegelung aufzutragen.

VERARBEITUNG

Mischung

- Vor Gebrauch die Kanister gut schütteln.
- Die Komponente A (Lack) wird im Verhältnis 9:1 mit der Komponente B (Härter) homogen vor dem Auftragen gemischt. Dafür den Härter nach und nach dem Lack unter Mischen zugeben.
- Die Lackmischung sollte innerhalb von 90 Minuten verarbeitet werden.
- Es ist keine Verdünnung notwendig.
- **Hinweis:** SPORT® wird in einem speziellen, trennbaren Karton geliefert, direkt brauchbar für Mischung und Anwendung. Dafür beiliegenden PVC-Beutel über die Hälften des getrennten Kartons legen, so ergibt sich ein Behälter zum Anrühren der Mischung.

Anwendung

- Die Raumtemperatur im Bodenbereich darf beim Auftragen nicht unter 12°C liegen. Die Luftfeuchtigkeit darf 85% nicht übersteigen, die Holzfeuchtigkeit darf nicht mehr als 10% betragen.
- SPORT® wird in 2 oder 3 Schichten mit einer LANGHAARIGEN ROLLE (M12) satt aufgetragen.
- Wenn ohne Grundierung gearbeitet wird, kann der Lack mit einem rostfreien Spachtel aufgetragen werden (2 x Kreuzgang).
- Auf Buche oder Ahorn ist das Spachteln jedoch zu vermeiden (Spachtelschläge durch Gerbstoffe des Holzes).
- Ein Zwischenschliff ist vor der Endversiegelung zu empfehlen.
- Die Trocknung zwischen zwei Schichten sollte nie länger als 24 Stunden betragen, sonst ist ein Zwischenschliff vor der weiteren Bearbeitung erforderlich.
- Bei Wärme muss auf das schnelle Austrocknen geachtet werden, da bei hohen Lufttemperaturen die Aushärtungszeit günstig beeinflusst werden kann.

Blanchon

Reinigung der Arbeitsgeräte

- So schützen wir die Umwelt:
 - Nach dem Auftragen, alle Arbeitsgeräte mit sehr wenig Wasser in einem Behälter sorgfältig abspülen und gut trocknen lassen.
 - Das Wasser verdunsten lassen.
 - Den Bodensatz in den Mülleimer entsorgen.
 - Das Produkt nach Gebrauch gut verschließen.
 - Den leeren Kanister entsprechend entsorgen. Produktreste nicht ins Abwasser geben.

TROCKNUNG, AUSHÄRTUNG UND NUTZUNG

- Staubfrei: Ca. 45 Minuten unter normalen Bedingungen.
- Weiterverarbeitung, Anschleifen oder zusätzliche Schicht: 4 bis 6 Stunden unter normalen Bedingungen.
- Zwischen zwei Schichten darf die Trocknung 24 Stunden nicht überschreiten.
- Vorsichtig begehbar nach ca. 24 Stunden unter normalen Bedingungen.
- Zur optimalen Trocknung für ausreichend Sauerstoffzufuhr sorgen (Fenster weit öffnen).
- Endgültige Aushärtung: 8 bis 10 Tage.
- Es ist darauf zu achten, dass in den ersten Tagen einige Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden (z.B. das Parkett nicht mit Folie abdecken und Teppich nicht vor Ablauf von 10 Tagen auslegen).

VERBRAUCH

- Ca. 8-10 qm pro Liter und Schicht.

LAGERUNG

- Nach Gebrauch den Behälter sorgfältig verschließen.
- Lagerung des Produkts in trockenen, kühlen und gut belüfteten Räumen, bei mindestens 5°C Raumtemperatur.
- SPORT® Komponente A ist nicht brennbar, Komponente B dagegen ist entflammbar.
- Vor Frost und Hitze schützen (auch auf dem Transport!).

PFLEGE

- Detailangaben zum speziell abgestimmten BLANCHON-Pflegesystem finden Sie in unserer separaten "Pflegeanweisung für versiegelte Böden" (Download unter www.blumor.de).

RENOVIERUNG

- Vor jeder Renovierung einer alten Versiegelung mit SPORT®, muss das Holz vollständig abgeschliffen werden (s. Abschnitt VORBEREITUNG DES PARKETTBODENS).
- Vor Renovierung von Fertigparkett unbedingt Rücksprache mit dem Vertrieb notwendig.

TECHNISCHE DATEN

ZWECKBESTIMMUNG	Versiegelung für Parkett-Sportböden
HARZTYP	Komponente A: Polyurethan-Harze auf Wasserbasis Komponente B: in Wasser verdünnbare Polyurethan-Harze
KLASSIFIZIERUNG AFNOR	Komponente A: Familie 1, Klasse 7b2 Komponente B: Familie 1, Klasse 6a
DICHTE	1,03 (bei 20°C, nach NFT 30020)
VISKOSITÄT	Komponente A: 170 bis 220 Zentipoise je nach Glanzgrad (BROOKFIELD) Komponente B: 400 Zentipoise (BROOKFIELD)
VORGESCHRIEBENE INFORMATIONEN	Bitte dem entsprechenden EG-Sicherheitsdatenblatt entnehmen. Dieses Blatt können Sie bei uns anfordern oder auf unserer Internetseite, www.blumor.de , in der Rubrik EG-Sicherheitsdatenblätter, ansehen.
MISCHUNG	9 Liter Komponente A (Lack) 1 Liter Komponente B (Härter)
SCHLEIF- UND ÜBERSTREICHBARKEIT	Nach 4 bis 6 Stunden, je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit
ABRIEBFESTIGKEIT (Taber)	Gewichtsverlust 20 mg, Schleifstein CS 10, 1000 Umdrehungen, 1 kg
STOSSFESTIGKEIT	50 cm (Dorn 400 gr. nach NFT 30039)
KRATZFESTIGKEIT	Stift 7H
GLEITREIBUNGSWERT	Entspricht der DIN 18 032 Teil.
CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT	Pflanzliches Öl, Alkohol 40°, Wasser, Kaffee, Tee, Tinte: keine Beeinträchtigung (Test nach 20 Tagen Trocknung, nach NFT 30053) Salmiakhaltige Produkte vermeiden!

Gültig ab: 02.02.2009.

Die obengenannten Verarbeitungshinweise sind als unverbindliche Empfehlungen zu beachten.

Sie basieren auf unseren bisherigen Erfahrungen in der Praxis und sollen die Arbeit des Verwendenden erleichtern und fördern.

Wegen der Verschiedenartigkeit der Verhältnisse in der Praxis, können aus diesen Empfehlungen keinerlei Gewährleistung und

Haftungsansprüche geltend gemacht werden. Mit Erscheinen dieser technischen Information verlieren alle vorher herausgegebenen anwendungstechnischen Merkblätter und Produktinformationen ihre Gültigkeit.