

NanoSport

Wassersiegel

Giscode W3

Produktbeschreibung

NanoSport Parkettsiegel ist ein wasserbasierter 1 K PU-Akryllack auf Copolymerbasis für Sportfußböden aus Parkett oder Holz im Innenbereich. **NanoSport** ist in Glanzgrad matt erhältlich. **NanoSport** erfüllt die Norm DIN 18032 Teil 2 für Sportböden.

Vorbereitung

Den Boden bis aufs rohe Holz abschleifen. Für den letzten Schliff Körnung 120 oder feiner verwenden. Schmutz und Staub, sowie Politur- und Fettreste äußerst sorgfältig entfernen.

Verarbeitung

NanoSport mit Spachtel, Lackrolle oder Lackpinsel auftragen. Den Kanister gut schütteln, die eingedrungene Luft vor dem Auftragen aus dem Lack entweichen lassen. Den Lack vor dem Auftragen auf Zimmertemperatur bringen. Es sollte insbesondere bei Tropenhölzern und beim Überlackieren von fabrikslackiertem Fertigparkett und verschlissenen Lackoberflächen, eine Probefläche angefertigt werden, um Aussehen und Anhaftung sicherzustellen. Die Temperatur des Bodens muss zwischen +13°C und +30°C betragen. Ideal ist eine Bodentemperatur von +20 °C und eine relative Luftfeuchte von 55%. Auf Böden mit normalem Verschleiß 350g Lack pro m² in drei Lagen (inkl. ev. Grundlack) auftragen, bei starkem Verschleiß bis zu 450g (inkl. ev. Grundlack) pro m² in vier Lagen. Wahlweise kann für die erste Schicht **NanoBasic** Grundlack verwendet werden. Der Zwischenschliff mit Schleifpapier oder Gitter, Körnung 120, erfolgt entweder direkt auf der ersten Schicht oder vor dem Auftragen der letzten Schicht. Während des Trocknens Fenster und Türen geschlossen halten und direkte Sonneneinstrahlung vermeiden. Den Boden erst 6 Stunden nach dem Auftragen der letzten Lackschicht betreten.

Reinigung

Pinsel und andere Ausrüstung mit Wasser reinigen werden, bevor der Lack antrocknet.

Gesundheit und Umwelt

NanoSport Parkettsiegel ist weder gesundheits- noch umweltschädlich.

Die normalen Vorsichtsmaßnahmen, die für die Handhabung von Chemikalien gelten, sind zu beachten. Während des Arbeitens für gute Ventilation sorgen. Bei Spritzgefahr Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen. Bei Hautkontakt mit Seife und Wasser abwaschen. Bei Augenkontakt mit viel Wasser spülen.

Weitere Informationen finden Sie in unserem Sicherheitsdatenblatt.

Technischer Kundendienst

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler oder den Technischen Service von **Nanosol**, Tel. +46 31 742 33 36.

Technische Daten

Bindemittel:	Polyuretan- Acrylat Copolymer
Viskosität:	21 Sekunden (FC 4, 20 °C)
FS-Gehalt:	33 %
Dichte:	1,1 kg/l
Verbrauch:	1 Liter auf 8-10 m ² je Schicht
Trockenzeit:	1. Schicht: 20-40 Min. 2. Schicht: 30-60 Min. 3. Schicht: ca. 6 Std. Volle Verschleißfestigkeit wird nach etwa 4 Tagen erreicht.
Lagerung:	Max. 12 Monate im ungeöffneten Gebinde bei + 5 bis + 25 °C
Verpackung:	PE-Gebinde 3x5l, 12x1l
Glanzgrad: (60° Gardner)	20 (matt)
Chemikalienbeständigkeit:	Verträgt Wasser und gewöhnliche Haushaltschemikalien. Vorsicht bei stark basischen oder alkoholhaltigen Reinigern! Nur für Wasserlacke geeignete Reiniger verwenden.
Gleitreibungsbeiwert:	0,40
Abriebswert: (Taber Abrasion, SIS 923509)	ca. 4,7 mg/100 Umdrehungen
Härte: (Königsek)	Nach 24 Stunden ca. 155 s Endhärte ca. 190 s

Nanosol AB gibt diese Produktblätter nur zu Beratungszwecken heraus. Die angegebenen Werte gelten für normale Verhältnisse, sie können deshalb je nach Anbringungsart, Temperatur usw. abweichen. Änderungen ohne vorherige Mitteilung sind vorbehalten.