

# DesignCoat NX 85 Aqua Parkettlack Extrem



- > hohe Abriebfestigkeit
- > sehr gute Chemikalienbeständigkeit
- > für stark frequentierte Parkettflächen



## Produktbeschreibung

Wässriger Parkettsiegel auf hochwertiger Polyurethanbasis. Auf Grund der hohen Abriebfestigkeit und Chemikalienbeständigkeit hat NX 85 vergleichbare Eigenschaften wie ein Zweikomponenten-System. Bildet einen guten Körper und hat hervorragende Verarbeitungseigenschaften. Im Innenbereich zum Versiegeln von Holzböden und Parkett.

### Lieferform

| Gebinde    | Überverpackung | Palette |
|------------|----------------|---------|
| 10 L / KKA | -              | 42 KKA  |

### Lagerung

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

## Verarbeitung

### Empfohlenes Werkzeug

Microfaserrolle, rostfreie Federpachtel.

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

68028, DesignCoat NX 85 Aqua Parkettlack Extrem, gültig ab: 29.09.2026, SBI, Seite 1

## 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. 40m <sup>2</sup>           |
| Schichtdicke                                        | 2x Rollen à ca. 125 ml/m <sup>2</sup> = 90µ, 3x Rollen à ca. 125 ml/m <sup>2</sup> = 135 µ |
| Überarbeitbarkeit                                   | nach ca. 4 - 5 Std.                                                                        |
| Zertifikate/Prüfberichte/erreichte Klasse           | GEV EMICODE: EC1                                                                           |
| Glanzgrad                                           | seidenmatt ~30 (60°)                                                                       |
| Endhärte                                            | nach ca. 8 - 10 Tagen                                                                      |
| Verarbeitungs-, Umgebungs- und Erhärtungstemperatur | mind. +15°C                                                                                |
| Beanspruchungsklasse nach ÖNORM C 2354              | C                                                                                          |

## Prüfzeugnisse

### Geprüft nach (Norm, Klassifizierung ...)

ÖNORM C 2354 - Beanspruchungsklasse C

GEV Emicode: EC1

## Untergrund

### Geeignete Untergründe

Geeignet auf:

feingeschliffene Holzböden

Roh-Holz Parkett

geschliffener Fertigparkett

Nicht geeignet auf:

Holzstöckelpflaster

Schwing- und Dielenböden

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

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

## Für ein perfektes System

### Beschreibung

Holz kittlösung AV 5 zur dauerelastischen Verkittung von Fugen bis 5mm.

Aqua Holz kittlösung AV 10 zur lösemittelfreien Verkittung von Holzböden.

Holz kittlösung LV 15 zum lösemittelhaltigen Verkitten bei Renovierungen und problematischen Holzarten.

Aqua Spezialgrund AV 20 zur lösemittelfreien Grundierung einheimischer Laubholzarten.

Aqua Exoten Sperrgrund AV 50 zur lösemittelfreien Grundierung aller Holzarten (ausgenommen Lärche)

Universalgrundierung LV 45 zum Anfeuern und lösemittelhaltigem Grundieren für problematische Holzarten (inkl. Lärche) und als Grundierung für Systemlack 2K PU 95

Aqua Parkett Grundreiniger AP 10 für die kraftvolle Grundreinigung des Parkettbodens.

Aqua Parkett Vollpflege AP 20 für die Erst- und Vollpflege, sowie zur Unterhaltspflege des Parkettbodens.

Sportboden Vollpflege AP 30 für die rutschhemmende Erst und Vollpflege, sowie zur Unterhaltspflege von Parkettböden.

Parkett Polish LP 35 für die Erst- und Vollpflege, sowie zur Auffrischung matt aussehender Parkettoberflächen.

Fugenmasse Parkett FP 100 zum silikonfreien Verschließen breiter Fugen.

## Produkt- und Verarbeitungshinweise

### 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](http://www.murexin.com) abrufbar.