

ULTRACOAT TONING BASE

Anfeuernde, zweikomponentige, wasserbasierte
Grundierung für Holzböden



ANWENDUNGSBEREICH

Vorbereiten sowohl von neu erstellten als auch zu renovierenden, geschliffenen Parkettböden vor dem Auftrag wasserbasierter Lacke der **Ultracoat**-Linie.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Ultracoat Toning Base ist eine zweikomponentige, wasserbasierte Grundierung, die sich durch hohe absperrende Wirkung, einfache Anwendung sowie einer schnellen Trocknung auszeichnet. Sie vermindert die Gefahr von Lackansätzen/Überlappungen beim Rollenauftrag. **Ultracoat Toning Base** wurde speziell entwickelt, um die natürliche Maserung des Holzes hervorzuheben, ähnlich wie bei herkömmlichen, lösemittelbasierten Grundierungen auch, ohne dabei Lackverfärbungen insbesondere bei Parkett mit hohem Tanningehalt oder anderen wasserlöslichen Farbstoffen (z. B. Eiche, Teak etc.) zu verursachen.

Ultracoat Toning Base ist besonders für schwierige Holzarten geeignet, bei denen eine Anfeuerung des Parketts ohne dunkle oder rote Verfärbungen gewünscht ist. **Ultracoat Toning Base** besitzt einen hohen Festkörpergehalt und kann in Kombination mit einem zweikomponentigen, wasserbasierten Lack im System mit insgesamt 2 Aufträgen aufgebracht werden. Bei Verwendung von einem einkomponentigen, wasserbasierten Lack ist je nach Anforderung ein 2- oder 3-facher Auftrag möglich. **Ultracoat Toning Base** ist lösemittelfrei.

WICHTIGE HINWEISE

- Bei Verwendung auf Exotenhölzern oder Parkett mit hohem Farbstoffanteil ist im Vorfeld die Eignung auf einer kleinen Fläche zu prüfen.
- **Ultracoat Toning Base** nicht bei Temperaturen unter +10°C verwenden.
- Nicht im Außenbereich verwenden.
- Vor dem Gebrauch das Produkt an die Temperaturen des Verarbeitungsbereiches akklimatisieren lassen.
- Nur saubere Lackwannen und Werkzeuge verwenden.
- Umgebungsbedingungen und Holzfeuchte des Parketts müssen während der Verlegung den aktuell gültigen nationalen Normen und Vorschriften entsprechen.
- Nicht verarbeitete Produktreste nicht wieder in das Originalgebinde zurück füllen.
- Bei hohen Temperaturen und geringen relativen Raumluftheuchten wird empfohlen, das Produkt mit maximal 10 % Wasser oder **Ultracoat EL** zu verdünnen.
- Vor Frost schützen. Für den Transport bei niedrigen Temperaturen temperierte Fahrzeuge verwenden.

ANWENDUNGSRICHTLINIEN

Untergrundvorbereitung

Das Parkett ist mit einer Fugenkittlösung der **Ultracoat**-Linie (Produktinformation beachten) zu kitteln, abzuschleifen und abzusaugen.

Vorbereitung

Vor der Anwendung Komp. A gut aufschütteln. Das Material in den mitgelieferten Folien-Einsatz geben. Die Komp. B in einem Verhältnis von Komp. A : Komp. B = 5 : 1 (mengenmäßig) hinzufügen und solange mischen, bis beide Komponenten vollständig und homogen vermischt sind. Das angemischte Produkt kann mit maximal 10 % sauberem Wasser oder **Ultracoat EL** verdünnt werden. Vor dem Auftrag das Material ca. 10 Minuten ruhen lassen. Das angemischte Produkt muss innerhalb von 2 Stunden verarbeitet werden.

Verarbeitung

Der Auftrag von **Ultracoat Toning Base** erfolgt mittels Flächenstreicher oder **Ultracoat Roller Plus**. Nach frühestens 2 Stunden, jedoch innerhalb von 5 Stunden, kann ein Decklack der **Ultracoat**-Linie aufgebracht werden. Erfolgt der Auftrag des Decklackes nach mehr als 5 Stunden, ist die Oberfläche frühestens nach 16 bis 24 Stunden mit **Ultracoat SR 180/220** Schleifgitter anzuschleifen und der Schleifstaub gründlich abzusaugen. Erfolgt der Auftrag des Decklackes nach mehr als 4 Tagen, ist die Oberfläche mit **Ultracoat SR 220** anzuschleifen und der Schleifstaub gründlich abzusaugen.

Reinigung

Rückstände von **Ultracoat Toning Base** sind von Werkzeugen und Händen im frischen Zustand mit Wasser zu entfernen. Nach Aushärtung ist das Produkt nur noch mechanisch entfernbar.

VERBRAUCH

80-120 g/m² je Auftrag.

LIEFERFORM

Kunststoffgebindeeinheit (Komp. A und B) à 6 Liter.

LAGERUNG

12 Monate im ungeöffneten Originalgebinde bei trockener und frostfreier (> +5°C) Lagerung.

VORSICHTS- UND SICHERHEITSHINWEISE

Ultracoat Toning Base Komp. B ist reizend für die Augen und die Haut. Längerer Hautkontakt kann Sensibilisierung oder allergische Reaktionen hervorrufen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei der Verarbeitung empfehlen wir Schutzhandschuhe und -Brille zu tragen und die beim Umgang mit Baustoffen / Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen zu ergreifen. Weitere Hinweise zur sicheren Anwendung unserer Produkte können der letzten Version des Sicherheitsdatenblattes entnommen werden.

ENTSORGUNG

Gebinde tropffrei entleeren. Gebinde und Produktreste sind gemäß den örtlichen Richtlinien zu entsorgen.
PRODUKT FÜR DEN BERUFSMÄSSIGEN GEBRAUCH.

TECHNISCHE DATEN

KENNDATEN DES PRODUKTS

	Komp. A	Comp. B
Konsistenz:	flüssig	flüssig
Farbe:	weißlich	transparent
Dichte (g/cm³):	1,030	1,075
Kennzeichnung nach – GISCODE: – VOC-Gehalt:	W2/DD+ 70 g/l Weitere Sicherheitshinweise können dem Sicherheitsdatenblatt entnommen werden	

ANWENDUNGSDATEN (bei +23°C und 50% rel. Luftfeuchte)

Topfzeit:	ca. 2 Stunden
Mischungsverhältnis:	Komp. A : Komp. B = 5 : 1 (Mengenmäßig)
Maximale Verdünnung (Dir. 2004/42/CEE):	10% mit sauberem Wasser oder Ultracoat EL
Schleifbar:	nach 16–24 Stunden
Überlackierbar ohne Zwischenschliff:	nach frühestens 2 Stunden, und innerhalb von 5 Stunden

N.B.

Obige Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Die außerhalb unseres Einflusses stehenden Arbeitsbedingungen und die Vielzahl der unterschiedlichen Materialien schließen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Im Zweifelsfalle empfehlen wir, ausreichende Eigenversuche durchzuführen. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende Qualität unserer Produkte übernommen werden.

Die aktuellste Version des technischen Merkblatts erhalten Sie auf unserer Homepage unter www.mapei.com. Die vergangenen Versionen verlieren ihre Gültigkeit.

4621-7-2013

Die Vervielfältigung der hier veröffentlichten Texte, Fotos und Illustrationen ist untersagt und bedarf der vorherigen Genehmigung durch MAPEI

