



Ultracoat Universal Base

**Einkomponentige, schnelle,
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 Universal Base ist eine einkomponentige, schnell trocknende, wasserbasierte Grundierung mit guten absperrenden Eigenschaften und einer einfachen Schleifbarkeit. Sie vermindert die Gefahr einer Seitenverleimung und Fleckenbildung sowie von Lackansätzen/Überlappungen beim Rollenauftrag. **Ultracoat Universal Base** ist einfach im Auftrag und weist eine extrem kurze Trocknungszeit auf.

WICHTIGE HINWEISE

- Bei Verwendung auf Exotenhölzern oder Parkett mit hohem Farbstoffanteil ist im Vorfeld die Eignung auf einer kleinen Fläche zu prüfen oder **Ultracoat Premium Base** oder **Ultracoat Toning Base** zu verwenden.
- **Ultracoat Universal 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 Parkettes müssen während der Verlegung den aktuell gültigen nationalen Normen und Vorschriften entsprechen.
- Nicht verarbeitete Produktreste nicht wieder in das Originalgebinde zurückfüllen.
- Bei hohen Temperaturen und geringen relativen Raumluftfeuchten 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

Zum Mischen des Produktes das Gebinde kräftig aufschütteln. Das Produkt kann bis maximal 10% mit sauberem Wasser oder **Ultracoat EL** verdünnt werden.

Verarbeitung

Der Auftrag von **Ultracoat Universal 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 mit **Ultracoat SR 180/220** Schleifgitter anzuschleifen und der Schleifstaub gründlich abzusaugen.

Reinigung

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

Ultracoat Universal Base



TECHNISCHE DATEN

KENNDATEN DES PRODUKTS

Konsistenz:	flüssig
Farbe:	transparent
Dichte (g/cm ³):	1,020
Kennzeichnung nach - GISCODE: - VOC-Gehalt:	W1 max. 70 g/l Weitere Hinweise können dem Sicherheitsdatenblatt entnommen werden

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

Maximale Verdünnung (Dir. 2004/42/EC):	10% mit sauberem Wasser oder Ultracoat EL
Schleifbar:	nach frühestens 2 Stunden
Überlackierbar ohne Zwischenschliff:	nach frühestens 2 Stunden, und innerhalb von 5 Stunden

VERBRAUCH

80-120 ml/m² je Auftrag.

LIEFERFORM

Kunststoffgebinde à 5 Liter.

LAGERUNG

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

VORSICHTS- UND SICHERHEITSHINWEISE

Ultracoat Universal Base ist nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Gefahrstoffverordnung bzw. gemäß den europäischen Einstufungskriterien für Gemische. Es wird empfohlen, bei der Verarbeitung 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

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 Zweifelsfall 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.



Alle relevanten Referenzen zum Produkt sind auf Anfrage oder im Internet unter www.mapei.com erhältlich