



Allgemeines

Junckers HP COMMERCIAL ist ein geruchsarmer hoch strapazierfähiger 2-Komponenten PU-Lack auf Wasserbasis für einfache Verarbeitung im Wohn- und Objektbereich.

Junckers HP COMMERCIAL ist für maschinell abgeschliffene, unbehandelte und vorversiegelte Parkett u.a. Holzfußböden geeignet.

Technische Daten

Produkt:	2-Komp. Polyurethan (PU) Lack auf Wasserbasis.
Verpackung:	5,5 Liter Gebinde (5 Liter Lack + 0,5 Liter Härter) und 11 Liter Gebinde (10 Liter Lack + 1 Liter Härter).
Mischverhältnis:	Den Lackanteil vor dem Zusetzen des Härters gründlich schütteln. Der Mischverhältnis Lack/Härter beträgt 10:1. Nach dem Mischen muss der Lack 10 Minuten ruhen (stehen) und danach vor Gebrauch gut schütteln.
Aussehen:	Milchig weiß in nassem Zustand. Nach der Trocknung farblos.
Glanzgrad:	10 (Ultramatt), 20 (Matt), 50 (Seidenmatt) oder 70 (Glänzend). Methode: DIN 67 530, mit einer 60° messen Haupt.
Ergiebigkeit:	Ca. 10 m ² pro Liter.
Auftragen:	Mit breitem Pinsel, kurzhaariger Mohairrolle oder Airless-Gerät.
Oberflächentemperatur:	Min. 10°C.
Verdünnung:	Gebrauchsfertig geliefert. Kann mit bis zu 5% Wasser nach dem Mischen verdünnt werden.
Trocknungszeit:	Ca. 3-4 Stunden bei Raumtemperatur (20°C) schleif- und begehbar. Nach 72 Stunden voll belastbar.
Kennzeichnung:	Härter-Teil ist Kennzeichnungspflichtig.
Reinigung/Werkzeugs:	Sofort mit Seifenwasser. Eingetrockneter Lack ist mit Ethanol entfernbar.
Lagerung:	Ungeöffnet bei 20°C 1 Jahr haltbar. Stets in dicht verschlossenen Gebinden kühl und trocken lagern. Vor Frost schützen. Der Behälter muss dicht verschlossen sein.
Entsorgung:	Flüssige Reste und nicht ausgehärtete Massen sind Sondermüll. Nicht in die Kanalisation schütten. Vollständig ausgetrocknete, lösemittelfreie Reste können mit dem Haus- oder Gewerbemüll entsorgt werden.

Verarbeitungs-Empfehlungen

Methode 1:

High Traffic Bereich:

1 Schicht Grundierung mit **Junckers PRELAK** oder **Junckers PRO SEAL** + Zwischenschliff (Schleifpapier Körnung mind. 150 oder Schleifgitter Körnung mind. 120) + 2 Schichten **Junckers HP COMMERCIAL**.
(nur zwei Lackschichten pro Tag).

Low Traffic Bereich:

1 Schicht Grundierung mit **Junckers PRELAK** oder **Junckers PRO SEAL** + Zwischenschliff (Schleifpapier Körnung mind. 150 oder Schleifgitter Körnung mind. 120) + 1 Schicht **Junckers HP COMMERCIAL**.

Methode 2:

High Traffic Bereich:

1 Schicht Grundierung mit **Junckers PRELAK** oder **Junckers PRO SEAL** + 1 Schicht **Junckers HP COMMERCIAL** + Zwischenschliff (Schleifpapier Körnung mind. 150 oder Schleifgitter Körnung mind. 120) + 1 Schicht **Junckers HP COMMERCIAL**.
(nur zwei Lackschichten pro Tag).

Trocknungszeiten von Junckers Grundierungen:

Junckers PRELAK: Ca. 1-1½ Stunden.

Junckers PRO SEAL: Ca. 6 Stunden.

Anwendung

Unbehandelte/geschliffene Böden:

Die Oberfläche muss absolut sauber, trocken und frei von Schmutz, Wachs, Fett, Polish und Seifenrückständen sein. Wachs, Ölrückstände, alter Lack usw. müssen durch Schleifen entfernt werden.

Der Schleifstaub muss gründlich entfernt werden (z. B. durch absaugen und danach aufwischen mit einem feuchten Lappen).

Methode 1:

Wenn die Grundierung mit **Junckers PRELAK** oder **Junckers PRO SEAL** trocken ist, erfolgt ein Zwischenschliff (Schleifpapier Körnung mind. 150 oder Schleifgitter Körnung mind. 120), in Richtung der Holzmaserung. Der Schleifstaub muß gründlich entfernt werden wie oben beschrieben. Anschließend kann die erste Schicht **Junckers HP COMMERCIAL** aufgetragen werden. Der Lack muß über Nacht trocknen bevor die zweite und letzte Schicht **Junckers HP COMMERCIAL** aufgetragen wird (nur in High Traffic Bereich).

Methode 2:

Wenn die Grundierung mit **Junckers PRELAK** oder **Junckers PRO SEAL** trocken ist, kann die erste Schicht **Junckers HP COMMERCIAL** aufgetragen werden. Nach ca. 3-4 Stunden erfolgt ein Zwischenschliff (Schleifpapier Körnung mind. 150 oder Schleifgitter Körnung mind. 120), in Richtung der Holzmaserung. Der Schleifstaub muß gründlich entfernt werden. Der Lack muß über Nacht trocknen bevor die zweite und letzte Schicht **Junckers HP COMMERCIAL** aufgetragen wird.

Lack/Härter Mischung: Den Lackanteil vor dem Zusetzen des Härter gründlich schütteln. Der Mischverhältnis Lack/Härter beträgt 10:1. Nach dem Mischen muss der lack 10 Minuten ruhen (stehen) und danach vor Gebrauch gut schütteln.

Vorversiegelte Holzböden:

Um optimales Aussehen und einwandfreie Haftung zu gewährleisten, muß der Holzboden durch schleifen (Körnung 180-220) von allen Rückständen wie Schmutz, Wachs, Fett, Öl und Seifenresten befreit werden. Der Schleifstaub muß entfernt werden (z. B. durch absaugen und danach aufwischen mit einem feuchten Lappen). Vor der Versiegelung sollte der Lack getestet werden. Hierzu an einigen Stellen eine Schicht Lack auftragen und über Nacht trocknen lassen. Nach dem trocknen die Lackstellen testen, indem man mit der Kante einer Münze über der Lack kratzt. Wenn Haftung und Aussehen zufriedenstellend sind, kann der gesamte Boden, wie oben beschrieben, versiegelt werden.

Wachs-/Poliermittelbehandelte Böden:

Vor der Versiegelung mit Junckers lacke, Boden maschinell schleifen. Körnung 24 benutzen, um alte Schichten zu entfernen. Dann Kratzschäden mit Körnung 60 entfernen. Abschließend Körnung 120-180 verwenden, um eine absolut glatte Oberfläche zu erzielen. Schleifstaub entfernen und den Boden wie unter „Unbehandelte/geschliffene Böden“ versiegeln.

Zur Beachtung!

Vor Anwendung des Produktes, Angaben auf der Verpackung genau beachten.

Nur zwei Lackschichten pro Tag. Vor Frost schützen.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.