

RENNER – Verdüner für Polyurethan-Lacke – DF---Mxxx/----- Übersichtstabelle

CODE	Spezifisches Gewicht (kg/lit ±0,03)	Verdunstungs-Index	Haupteigenschaften
DF---M001	0,83	Schnell	PU-Mischung mit schneller Verdunstungszeit. Empfohlen für die Anwendung in der Wintersaison.
DF---M002	0,85	Schnell	PU-Mischung mit schneller Verdunstungszeit. Empfohlen für die Anwendung in der Wintersaison.
DF---M003	0,88	Mittel – langsam	PU-Mischung mit mittlerer bis langsamer Verdunstungszeit. Empfohlen für allgemeine Zwecke im Sommer und wenn es erforderlich ist, die Benetzbarkeit des Produkts zu verbessern. Auch für glänzende Decklacke geeignet. Das Etikett enthält nicht das Piktogramm GHS08 "Gesundheitsgefährdung" und dieser Verdüner ist frei von aromatischen Lösungsmitteln.
DF---M005	0,88	Mittel	Verdüner für allgemeine Zwecke. Mittlere Verdunstungszeit. Dieser Verdüner kann für eine Vielzahl von Anwendungen verwendet werden, da er eine gute Benetzbarkeit und eine schnelle Trocknungszeit gewährleistet. Das Etikett enthält nicht das Piktogramm GHS08 "Gesundheitsgefährdung" und dieser Verdüner ist frei von aromatischen Lösungsmitteln.
DF---M006	0,96	Langsam	Dieser Verdüner wird anderen Verdünnern zugesetzt, wenn dies erforderlich ist, um die Trocknungszeit drastisch zu verlangsamen und die Benetzbarkeit zu verbessern. Sehr gut geeignet für den Auftrag mit Rolle oder Pinsel auf Parkett.
DF---M007	0,80	Extra schnell	Ausgezeichnete Verdünnungseigenschaften, verbessert die Topfzeit. Dank seiner sehr schnellen Trocknungszeit empfehlen wir, diesen Verdüner zusammen mit anderen Verdünnern zu verwenden, um die Viskosität und die Topfzeit zu verbessern. Er kann allein in Beschichtungssystemen mit mehreren Schichten von Basislacken (mit kurzen Intervallzeiten) wie bei Möbelprofilen verwendet werden.
DF---M008	0,84	Mittel – Schnell	Empfohlen für Decklacke, die mit automatischen Beschichtungssystemen (z.B. oszillierenden Pistolen) und forcierten Trocknungsmethoden mit Warmluft (z.B. Superall-Öfen) aufgetragen werden. Es gewährleistet eine gute Benetzbarkeit und eine schnelle Verdunstung, so dass das Lösungsmittel vollständig aus dem Substrat entweicht, bevor es den Ofen verlässt. Das Etikett enthält nicht das Piktogramm GHS08 "Gesundheitsgefährdung" und dieser Verdüner ist frei von aromatischen Lösungsmitteln.
DF---M010	0,80	Mittel	Hervorragende Verdünnungseigenschaften, verbessert die Topfzeit. Geeignet für Beschichtungssysteme, bei denen eine längere Topfzeit und eine langsamere PU-Verdunstung erforderlich ist (z. B. Auftragen von Barrieren mit der Rolle).
DF---M018	0,88	Mittel	PU-Mischung mit mittlerer Verdunstungszeit, gekennzeichnet durch schnelle Verdunstung in der Anfangsphase und hervorragendes Fließverhalten in der Endphase. Geeignet für die Anwendung sowohl im Winter als auch im Sommer.
DF---M055	0,87	Mittel – Schnell	PU-Mischung mit mittlerer bis schneller Verdunstungszeit. Geeignet für die Anwendung im Winter.
DF---M064	0,86	Mittel – langsam	PU-Mischung mit mittlerer bis langsamer Verdunstungszeit. Geeignet für allgemeine Anwendungen im Sommer und wenn eine höhere Benetzbarkeit erforderlich ist.
DF---M500	0,84	Mittel	Mittlerer bis langsamer Verdüner mit schneller Verdunstungszeit in der Anfangsphase, der jedoch eine gute Ausdehnung und einen guten Verlauf des Decklacks ermöglicht. Er ist frei von Toluol.
DF---M600	0,85	Langsam	Geeignet für glänzende Decklacke, um ein Höchstmaß an Politur und Verlauf zu erzielen.
DF---M610	0,95	Sehr langsam	Nur als Verzögerer (max. 5-10 %) für die Anwendung mit glänzenden Decklacken in der sehr heißen Jahreszeit zu verwenden, zusammen mit Verdünnern DF---M600 oder DF--- M003.
DF---M680	0,89	Langsam	Spezialverdüner für die Applikation von Hochglanzlacken. Nur im Sommer oder bei sehr warmem und feuchtem Wetter zu verwenden. Bei Temperaturen über 35°C verhindert es das Auftreten von Defekten auf der Oberfläche wie Orangenhaut und Nadellöcher.
DF---C909	0,88	Mittel – langsam	Für Decklacke, sorgt für Gleichmäßigkeit.
DF---C101	0,85	Schnell	PU-Mischung mit schneller Verdunstungszeit. Nur für die Wintersaison.

Generelle Hinweise:

- Das Produkt ist unbegrenzt haltbar.