

## RENNER – Härter für Polyurethan-Lacke – Übersichtstabelle FC--Mxxx

CODE	Spezifisches Gewicht (kg/lit, ±0,03)	Festkörpergehalt (% , ±1)	Haupteigenschaften
FC---M001	0,952	28	Allgemeiner Zweck. Schnelle Trocknungszeit. Geeignet für matte klare Basis- und Decklacke.
FC---M003	0,933	24	Für openporiges Finishing. Schnelle Trocknungszeit. Geeignet für matte klare Basis- und Decklacke.
FC---M004	0,970	27	Allgemeiner Zweck. Mittlere Trocknungszeit, hohe Benetzbarkeit. Geeignet für matte klare Basis- und Decklacke.
FC---M006	0,966	32	Hoher Feststoffgehalt. Mittlere bis langsame Trocknungszeit. Geeignet für matte klare Basis- und Decklacke.
FC---M007	0,930	25	Nicht vergilbend. Schnelle Trocknungszeit. Hohe Kratzfestigkeit. Sowohl für matte pigmentierte als auch für klare Decklacke geeignet.
FC---M011	0,957	22	Für klare Basis- und Decklacke. Hervorragend für offene Poren, hat eine große Benetzbarkeit und Elastizität.
FC---M021	0,930	21	Nicht vergilbend. Langsame Trocknungszeit. Gute Benetzbarkeit.
FC---M024	0,930	21	Nicht vergilbend. Langsame Trocknungszeit. Ausgezeichnete Benetzbarkeit.
FC---M037	0,940	20	Nicht vergilbender Härter für matte pigmentierte Beschichtungen. Allgemeiner Zweck.
FC---M040	0,950	26	Allgemeiner Zweck. Nicht vergilbend. Härter für matte pigmentierte Decklacke.
FC---M041	0,982	35	Hohe Elastizität. Für weiße Basislacke, die in schweren Schichten aufgetragen werden.
FC---M042	0,960	28	Mittlere Trocknungszeit und Elastizität. Geeignet für allgemeine weiße Basislacke.
FC---M043	0,960	21	Mittlere Trocknungszeit und Elastizität. Geeignet für weiße Basislacke oder zur Verbesserung der Benetzbarkeit von pigmentierten Decklacken.
FC---M045	0,990	37	Gutes Maß an Elastizität. Hoher Festkörpergehalt. Für weiße Basislacke, die in schweren Schichten aufgetragen werden.
FC---M048	0,980	39	Härter mit hohem Feststoffgehalt für Decklacke. Wird im Allgemeinen zu 25 % verwendet.
FC---M050	1,000	30	Für klare Grund- und Decklacke für Parkett, die mit dem Pinsel oder der Rolle aufgetragen werden.
FC---M070	0,940	36	Nicht vergilbend. Geeignet für universelle Acrylbeschichtungen.
FC---M072	0,940	32	Nicht vergilbend. Geeignet für Acryllacke. Schnell trocknend.
FC---M073	0,950	28	Nicht vergilbend. Geeignet für Acryllacke. Sehr schnell trocknend.
FC---M076	1,130	90	Nicht vergilbend. Hoher Feststoffgehalt. Für Acrylbeschichtungen. Verbessert die Adhäsion.
FC---M078	0,960	37	Nicht vergilbend für Acrylglas. Großartiger Haftvermittler, speziell für Glas.
FC---M080	0,960	26	Nicht vergilbend. Mittlere bis schnelle Verdunstung. Ausgezeichnete Benetzbarkeit und Fließfähigkeit. Für klare und pigmentierte matte Basis- und Decklacke.
FC---M100	0,890	10	Vernetzer. Verbessert die chemische Beständigkeit von Einkomponentensystemen.
FC---M190	0,980	45	Für weiße Grundierungen, die auf PU-Schaum aufgetragen werden.
FC---M191	0,960	25	Für weiße Grundierungen, die auf PU-Schaum aufgetragen werden, um die Haftung und Elastizität zu verbessern
FC---M192	0,980	30	Für Barrieren auf harzreichen Hölzern. Wird normalerweise mit FI---M192 bei umgekehrter Katalyse angewendet. (FI---M192 → 20 Teile; FC---M192 → 100 Teile).
FC---M194	0,970	20	Verbessert die Haftung auf schwer zu behandelnden Oberflächen (z.B. Melaminpapier).
FC---M197	0,950	24	Haftvermittler für PU-Schaum.
FC---M199	0,960	28	Schnell für klaren, matten Basis- und Decklack. Verbessert die Haftung. Geeignet auch für weiße Grundierung auf MDF.
FC---M200	0,980	27	Allgemeiner Zweck. Schnelle Trocknungszeit. Gute Benetzbarkeit. Geeignet für matte klare Basis- und Decklacke.
FC---M220	0,980	30	Durchschnittlich hoher Feststoffgehalt und lange Trocknungszeit. Gute Benetzbarkeit. Geeignet für matte klare Basis- und Decklacke.
FC---M299	0,940	18	Haftungsfördernder Härter für schwer zu behandelnde Oberflächen (z.B. Melaminpapiere).
FC---M499	1,037	44	Hoher Feststoffgehalt. Für VOC-arme Beschichtungen.
FC---M707	0,930	22	Hohe Elastizität für pigmentierte Basis- und Decklacke. Lange Topfzeit.
FC---M602	1,000	39	Für hochglänzende Decklacke. Gute Leistung bei schwierigen Anwendungen.
FC---M637	0,990	38	Für hochglänzende Decklacke. Vergilbt nicht. Gute Leuchtkraft.

FC---M640	0,998	44	Für hochglänzende Decklacke. Vergilbt nicht. Maximaler Glanzgrad.
FC---M644	0,962	30	Für hochglänzende Decklacke. Vergilbt nicht. Sehr schnell trocknend.
FC---M648	0,980	39	Für hochglänzende Decklacke. Vergilbt nicht. Schnell trocknend.
FC---M649	0,990	42	Für hochglänzende Decklacke. Vergilbt nicht. Gute Leuchtkraft.
FC---M650	1,012	42	Für hochglänzende Decklacke. Hohe Deckkraft. Langsam trocknend. Geeignet für Hochglanz-Decklacke für Parkett.
FC---M660	0,990	3.6	Für hochglänzende Decklacke. Sehr schnell trocknend. Geeignet zur Verkürzung der Polierzeiten.
FC---M690	1,010	44	Für hochglänzende Decklacke. Nicht vergilbend, hohe Leuchtkraft. Geeignet für pigmentierte Hochglanz-Decklacke.
FC---M703	1,020	50	Für hochglänzende Decklacke. Vergilbt nicht. Hoher Aufbau.

## Härter für Polyurethan-Lacke – Spezialprodukte – Übersichtstabelle

CODE	Spezifisches Gewicht (kg/ltr, ±0,03)	Festkörpergehalt (% , ±0,03)	Haupteigenschaften
FC---C031	0,940	21	Nicht vergilbend. Langsame Trocknungszeit. Gute Benetzbarkeit.
FC---C140	0,970	28	Nicht vergilbend. Schnelle Trocknungszeit. Für matte pigmentierte Beschichtungen. Allgemeine Zwecke.
FC---C298	0,960	35	Härter für die Renovierung von UV-Dual-Cure-Decklacken.
FC---S061	0,960	22	Für allgemeine Zwecke für Basis- und Decklacke, sowohl klar als auch pigmentiert.
FC---C694	0,980	34	Hoher Feststoffgehalt für pigmentierte Beschichtungen, mit sehr schnellen und hervorragenden Haftungseigenschaften.
FC 1110	0,955	26	Härter für klare und pigmentierte feuerhemmende Beschichtungen.

### Generelle Hinweise:

- Diese Produkte sind unbegrenzt haltbar. Nach längerer Lagerung ist jedoch die Klarheit des Produkts zu überprüfen. Weitere Hinweise zu den Härtern sind in den Technischen Datenblättern der Produkte angegeben, mit denen sie gemischt werden sollen.