

M-Plus BodenAusgleich HMP25 Hybrid Faser

- **Schnellabbindender Calciumsulfat-basierender Hybrid-BodenAusgleich - selbstlaufend**
- **faserarmiert, spannungsarm mit schneller Trocknung**
- **speziell geeignet für Holzuntergründe**
- **pumpfähig**
- **3,0 – 25,0 mm in einem Arbeitsgang**



www.blauer-engel.de/uz113

Werkstoff	Verarbeitung/ Gefahren- und Sicherheitshinweise	Allgemeines										
M-Plus BodenAusgleich HMP25 Hybrid Faser eignet sich zum Spachteln und Nivellieren von normgerechten Untergründen zur Aufnahme von Bodenbelägen. M-Plus BodenAusgleich HMP25 Hybrid Faser ist einsetzbar auf geeigneten Calciumsulfat- und Zementestrichen, Beton, Trockenestrichen, keramischen Fliesen, Naturwerkstein und Terrazzo, Altuntergründen mit festhaftenden, wasserfesten Klebstoffresten, Holzdielenböden, OSB-Platten (Klasse 3 - 4) und Holzpressspanplatten (P4 - P7) sowie auf Magnesia-, Steinholz- und Gussasphaltestrichen und anderen kritischen Untergründen. Nur für den trockenen Innenbereich. M-Plus BodenAusgleich HMP25 Hybrid Faser nicht als Estrich oder Nutzboden verwenden. Untergrund: Untergründe müssen den Anforderungen der ATV DIN 18 365 „Bodenbelagsarbeiten“ entsprechen. Sie müssen insbesondere sauber, rissfrei, fest, dauertrocken und trennmittelfrei sein. Haftmindernde Schichten wie z.B. Staub, Schmutz, Öl, Fett, lose Teile und alte, lose und verbundschwache Spachtelschichten sind mechanisch zu entfernen. Bei zementären Untergründen evtl. vorhandene Zementschlämme mit Maschinen beseitigen. Calciumsulfatgebundene Estriche grundsätzlich anschleifen und absaugen. Dichte, glatte Untergründe, wie z. B. keramische Fliesen und Platten mit geeignetem Reiniger grundreinigen und anschleifen. Vor dem Spachteln die Untergründe entsprechend mit M-Plus MultiVorstrich grundieren (siehe Produktdatenblatt). Bei calciumsulfatgebundenen Untergründen kann auf die Trocknungszeit des Dispersionsvorstriches verzichtet und direkt mit M-Plus BodenAusgleich HMP25 Hybrid Faser überspachtelt werden.	Verarbeitung: In einem sauberen Anrührtopf 5,5 l klares Wasser vorlegen und 25 kg M-Plus BodenAusgleich HMP25 Hybrid Faser mit geeignetem Rührer bei ca. 600 U/Min. etwa 3 Minuten klumpenfrei anrühren. Die Spachtelmasse mit einer Glättkelle oder Stiftrakel in gewünschter Schichtdicke auftragen. Gefahrenhinweise/ Sicherheitshinweise: Enthält Zement. Reagiert mit Feuchtigkeit stark alkalisch, deshalb Haut und Augen schützen. Kinder von frischem Produkt fernhalten. Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung des Produktes ist zu vermeiden. Bei der Verarbeitung Schutzbrille, wasserdichte, robuste Handschuhe und lange Hosen tragen. Während und nach der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Bei Augenkontakt Arzt aufsuchen. Vermeiden Sie längeren Hautkontakt mit dem Verlegewerkstoff. Je länger das frische Produkt auf die Haut einwirken kann, umso größer ist die Gefahr ernster Hautschäden. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Angebrochene Gebinde sind sofort luftdicht zu verschließen. Informationen für Allergiker entnehmen Sie bitte dem aktuellen technischen Merkblatt und Sicherheitsdatenblatt unter www.m-plus.de Nur für gewerbliche Anwendung! Weitere Informationen unter +49 6154 7172057.	Entsorgung: Verpackung nur restentleert zur Wiederverwertung geben. Ausgehärtete Produktreste als hausmüllähnlichen Gewerbeabfall – Baustellenabfall entsorgen. Nicht ausgehärtete Produktreste sind der Schadstoffsammlung zuzuführen. Die europäischen Abfallschlüsselnummern (EAK) können beim Hersteller erfragt werden. Die vorstehenden Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Falle ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Eine Haftung kann weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt.  1378 M-PLUS Einkauf & Logistik GmbH Roßdörfer Straße 50 c/o CMS GMBH In der Pfingstweide 2 D-64372 Ober-Ramstadt info@m-plus.de 25 DE3121/01 M-Plus BodenAusgleich HMP25 Hybrid Faser (DE3121/01) EN 13813:2002 Calciumsulfatestrichmörtel für die Anwendung in Gebäuden EN 13813 CA-C40-F10 <table><tr><td>Brandverhalten</td><td>A2fl-s1</td></tr><tr><td>Freisetzung korrosiver Substanzen</td><td>CA</td></tr><tr><td>pH-Wert</td><td>≥ 7</td></tr><tr><td>Druckfestigkeit</td><td>C40</td></tr><tr><td>Biegezugfestigkeit</td><td>F10</td></tr></table>	Brandverhalten	A2fl-s1	Freisetzung korrosiver Substanzen	CA	pH-Wert	≥ 7	Druckfestigkeit	C40	Biegezugfestigkeit	F10
Brandverhalten	A2fl-s1											
Freisetzung korrosiver Substanzen	CA											
pH-Wert	≥ 7											
Druckfestigkeit	C40											
Biegezugfestigkeit	F10											

M-Plus BodenAusgleich HMP25 Hybrid Faser

Technische Daten	Wichtige Hinweise
Giscode:CP3 Farbton:weiß Lieferform:Pulver Gebindegröße: 25 kg Papiersack Verarbeitungszeit:ca. 30 Minuten Verbrauch: ca. 1,6 kg/m ² je 1 mm Schichtdicke 3 mm Schichtdicke: ca. 4,8 kg/m ² Reichweite: ca. 5,2 m ² 5 mm Schichtdicke: ca. 8,0 kg/m ² Reichweite: ca. 3,1 m ² 10 mm Schichtdicke: ca. 16,0 kg/m ² Reichweite: ca. 1,6 m ² Begehrbar nach: ca. 3 Stunden Belegreif nach: bis 10 mm nach ca. 10 Std. für alle Belagsarten bis 25 mm nach ca. 24 Std. für alle Belagsarten Lagerfähigkeit: 12 Monate, kühl, trocken und vor Frost schützen Inhaltsstoffe: Calciumsulfat, Mineralische Füllstoffe, Zement (chromatreduziert), Redispergierbares Kunststoffpulver, Additive	• Frische Ausgleichfläche vor direkter Sonneneinstrahlung und Zugluft schützen • Vollständige Trocknung vor den nächsten Arbeitsgängen abwarten. Dazu günstige klimatische Verhältnisse (empfohlen: 50 % rel. LF, 23 °C) und ausreichende Luftzirkulation einstellen • Nicht mit anderen Ausgleichsmassen vermischen • Nicht im Nass- oder Außenbereich einsetzen • Nicht unmittelbarer/indirekter Feuchtigkeit aussetzen. Im Zweifel geeignete Feuchtigkeitssperren verwenden • Werkzeuge nach Gebrauch mit Wasser reinigen • Gebinde nach Anbruch luftdicht verschließen und rasch aufbrauchen • Fußbodenarbeiten nur durchführen bei Bodentemperatur über 15 °C, Raumtemperatur 18 °C bis 25°C und rel. Luftfeuchte unter ≤ 65 %

Aufbauhöhe



Wasserverbrauch



Materialverbrauch



Lagerbedingung



Fußbodenheizung



Stuhlrollenreinigung



Rührzeit



Verarbeitungswerkzeug



Bitte vor der Verarbeitung das Sicherheitsdatenblatt lesen!

Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und anderer Einflussfaktoren kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht übernommen werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit. **Stand: Dezember 2025**