

920

SELBSTVERLAUFENDE SPACHTELMASSE

PRODUKTBESCHREIBUNG

Hochwertige, universelle, spannungsfrei abbindende, selbstverlaufende Spachtelmasse auf Basis Alpha-Halbhydrat für mittlere bis hohe Beanspruchung, zum Egalisieren von mineralischen, auch weniger stabilen Untergründen, von festliegenden Trockenbauelementen, sowie von Gussasphalt* in Schichtdicken bis 20 mm. Für anschließende Bodenbelagsarbeiten. Pumpfähig, rakelbar. Für innen.

* bei Gussasphalt Schichtdickenbegrenzung 8 mm beachten.

Sehr emissionsarmer Verlegewerkstoff entsprechende EMICODE EC 1 Plus, Blauer Engel UZ 113.

PRODUKTVORTEILE

- **für Objektbereich mit hoher Beanspruchung**
- **von 1 bis 20 mm Schichtdicke spachtelbar, auf Gussasphalt bis 8 mm**
- **EMICODE EC1 Plus**
- **Blauer Engel UZ113**
- **sehr guter Selbstverlauf**
- **für Beanspruchung mit Stuhlrollen nach DIN EN 12529 geeignet ab 2 mm Schichtdicke**
- **auf Fußbodenheizung einsetzbar**
- **pumpfähig bis 75 m Schlauchlänge**
- **keine Ettringitbildung auf Calciumsulfatestrichen**
- **chromatfrei, daher hautverträglich**
- **für innen**



ANWENDUNG

- Zum Erstellen normgerechter Untergründe für die Aufnahme von:
 - Bodenbelägen
 - Parkett* (3 mm Mindestschichtdicke der Spachtelung).
- Einsetzbar auf:
 - Beton
 - Zement- und Schnellzementestrichen
 - Calciumsulfatestrichen
 - Gussasphaltestrichen
 - Magnesiaestrichen, Steinholzestrichen
 - keramischen Fliesen, Natursteinbelägen, Terazzo

- Holzwerkstoffplatten (V100 P4-P7, OSB 2-4)
- Fertigteilstrichen.
- Nicht einsetzbar:
 - zur Aufnahme von Massivholzdielen < 22 mm und Industriebarkett (HKL) < 16 mm

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Basis	Calciumsulfat-Alpha-Halbhydrat, mineralische Zuschlagstoffe, Polyvinylacetat, Verflüssiger, Additive
Farbe	weiß
Konsistenz	Pulver
Reiniger (im frischen Zustand)	Wasser
Verarbeitungs- bedingungen	min. 15 °C Bodentemperatur, mind. 18°C Material- und Raumtemperatur, 35-75% rel. Luftfeuchtigkeit, empfohlen 40-65%
Mischungsverhältnis	6,0 l Wasser auf 25 kg Pulver
Auftragsweise	Rakel, Traufel, Breitspachtel, Pumpe
Verbrauch	ca. 1,4 kg/m ² /mm
Verarbeitungszeit	ca. 30 Minuten
Trocknungszeit	ca. 24 Stunden bei 3 mm Schichtdicke, für jeden weiteren mm ist ein zusätzlicher Tag Trocknung einzuplanen
Begehbarkeit	nach ca. 2 - 4 Stunden
Beste Verarbeitbarkeit	innerhalb von ca. 6 Monaten, originalverpackt,
Lagerbedingungen	kühl und trocken, gut verschlossen bei Normaltemperatur (5-30 °C)
Feuchtigkeitsempfindlich	ja
Frostempfindlich	nein
Kennzeichnung nach GHS	keine
Umwelt-/Arbeitsschutz	Schutzhandschuhe tragen! GISCODE: CP1 EMICODE: EC 1 Plus Blauer Engel: RAL ZU 113 umweltfreundlich, weil sehr emissionsarm DGNB: VOC 0 %, Qualitätsstufe: 4 LEED: VOC 0 g/l

UNTERGRUND

- Es gelten die Anforderungen der jeweils gültigen nationalen Normen, Richtlinien und Merkblätter.
- Bei Mängeln sind in Schriftform Bedenken anzumelden.
- Der Untergrund ist vor Spachtelarbeiten normgerecht vorzubereiten und mit einer dem Untergrund angepassten Grundierung vorzustreichen.

VERARBEITUNG

- 25 kg Pulver in 6,0 Liter sauberes, kaltes Wasser mit elektrischem Rührwerk zu einer geschmeidigen, klumpenfreien Masse anrühren. Es ist empfehlenswert eine Reifezeit von 2 - 3 Minuten einzuhalten
- Überwässerung ist zu vermeiden, da diese zur Sedimentation und Ausbildung instabiler Oberflächenschichten führt.
- Die Fertigmischung innerhalb der Verarbeitungszeit in möglichst einem Arbeitsgang bis zur gewünschten Schichtstärke auftragen.
- Durch Einsatz eines Rakels und der Eurocol Stachel-Entlüftungswalze wird eine glatte, ebene Fläche erzielt, die in der Regel nicht mehr geschliffen werden braucht.
- Während des Abbindens der Spachtelmasse ist Zugluft und intensive Sonneneinstrahlung zu vermeiden. Dies kann zu einem zu schnellen Entzug der Feuchtigkeit führen, wodurch die Spachtelschicht "verbrennt", die Oberflächenrandzone pulverisiert und Schwindrisse auftreten können.
- Bei Verlegung auf Fußbodenheizung ist die Heizung 3 Tage vor, während und bis zu 7 Tagen nach der Verlegung mit einer Oberflächentemperatur von 18 - 22°C in Betrieb zu halten.
- Bei mehrschichtiger Spachtelung vollständig abgegebundene Erstspachtelung vor der zweiten Spachtelung zwischengrundieren, alternativ mit einer für die geforderte Schichtdicke ausgelobte Spachtelmasse einsetzen, um in einem Arbeitsgang zu spachteln.

HINWEISE

- Technische Information und Sicherheitsdatenblätter mitverwendeter Verlegewerkstoffe und Beläge/Parkett sind zu beachten!
- Gespachtelte Fläche innerhalb der nächsten Tage mit Bodenbelag/Parkett versehen!
- *zur Klebung von Parkett mit freigegebenen elastischen Eurocol Parkettklebstoffen oder mit freigegebenen Eurocol 2K PU Parkettklebstoffen in Kombination mit 804 Eurofloor Reno Fleece

VERSANDPACKUNGEN

- 25 kg Einweggebinde netto (42/Palette)

ZUR BESONDEREN BEACHTUNG

Mit diesen Angaben wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen in Labor und Praxis nach bestem Wissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir wegen der Vielzahl der Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen unserer Produkte nicht übernehmen. Einschlägige Normen und die Regeln des Fachs sind zu beachten. Außerhalb Deutschlands gelten die jeweiligen nationalen Vorschriften, deren Kenntnis beim Anwender vorausgesetzt wird. Jede andere Anwendung, als die in unserer technischen Beschreibung angegebene, bedarf unserer ausdrücklichen Zustimmung. Es kann sonst keinerlei Haftung übernommen werden. Wir empfehlen deshalb ausreichende Eigenversuche. Im Übrigen verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Während und nach der Verarbeitung /Trocknung für gründliche Belüftung sorgen! Essen, Trinken und Rauchen während der Verarbeitung des Produkts vermeiden. Bei der Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Reinigung der Werkzeuge direkt nach Gebrauch mit Wasser und Seife. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll entsorgt werden

Die angegebenen Werte sind Laborwerte, die sich auf Normbedingungen beziehen und aufgrund der Vielzahl der objektgebundenen Einsatzmöglichkeiten nur als Richtwerte zu sehen sind.

Mit Vorliegen dieser technischen Information verlieren alle früher herausgegebenen anwendungstechnischen Merkblätter und Produktinformationen ihre Gültigkeit!

Stand 2016-08-19
ersetzt Ausgabe vom 2015-11-04

Version Nr.:07
71345_920-06

