

044-1 Multi Plus

FILMBILDENDE UNIVERSALGRUNDIERUNG

PRODUKTBE SCHREIBUNG

Mit Wasser verdünnbare Dispersionsgrundierung und Haftbrücke zur Vorbehandlung saugfähiger und nicht saugfähiger, mineralischer Untergründe, von Holzwerkstoffplatten oder Gussasphalt vor Spachtel- und Klebarbeiten mit hervorragender Wasserbeständigkeit, insbesondere bei Spachtelarbeit. Sehr gleichmäßig auftragbar und sehr schnell filmbildend und trocknend.

Das Produkt ist auf Fußbodenheizung einsetzbar.

Für die Anwendung im Innenbereich.

Sehr emissionsarmer Verlegewerkstoff zertifiziert nach EMICODE EC 1 Plus, GISCODE D 1, Blauer Engel UZ 113.

PRODUKTVORTEILE

- wasserverdünnbares Konzentrat, für verschiedene saugfähige und nicht saugfähige Untergründe
- universelle Haftbrücke auf dichten Untergründen
- Tiefengrundierung für stark saugfähige Untergründe
- sehr gute Absperrwirkung gegen Anmachwasser aus Spachtelmassen
- sehr emissionsarm EMICODE EC1 Plus
- Blauer Engel RAL-UZ 113 – weil emissionsarm
- ergiebig, roll- und sprühfähig
- bindet Reststaub
- vermindert die Saugfähigkeit
- einsetzbar auf fußbodenbeheizten Estrichen



ANWENDUNG

- zum Grundieren von normgerechten Untergründen vor
 - o Spachtelarbeiten mit Eurocol Spachtelmassen
 - o Kleben mit freigegebenen Eurocol Dispersionsklebstoffen
 - Einsetzbar auf:
 - o saugfähigen Untergründen (Zementestrich, calciumsulfatgebundenem Estrich, Trockenestrich)
 - o geeigneten Holzwerkstoffplatten
 - o Gussasphaltestrichen (DIN 18354 / EN 13813) *
 - o dichten nicht saugfähigen Untergründen (z.B. keramische Fliesen, Terrazzo)
- im Innenbereich.
- o

044-1

Europrimer Multi Plus

EIGENSCHAFTEN

Basis	Styrol-Acrylatcopolymer Dispersionen, Wasser, Netz- Entschäumungs- u. Konservierungsmittel	
Farbe	Weiß	
Dichte	ca. 1,02 g/cm ³	
Konsistenz	Mittelviskos	
Reiniger (im frischen Zustand)	Wasser	
Verarbeitungsbedingungen	min. 15 °C Bodentemperatur, mind. 18°C Material- und Raumtemperatur, 35-75% rel. Luftfeuchtigkeit, empfohlen <65%,	
Auftragsweise	Walze, Bürste, Sprühauftrag	
Trockenzeit bis zur Überarbeitung	ca. 0,5 – 15 Stunden abhängig vom Untergrund und Spachtelmasse (niedrige Temperaturen, dichte Untergründe und hohe Luftfeuchtigkeit verlängern die Überarbeitungszeit, höhere Temperaturen verkürzen diese)	
Verbrauch	abhängig vom Untergrundes ca. 50 - 150 g/m ² erhöhte Saugfähigkeit von Untergründen kann zu einem Mehrverbrauch führen	
Beste Verarbeitbarkeit	innerhalb von 15 Monaten, originalverpackt, Anbruch dicht verschließen und alsbald aufbrauchen.	
Lagerbedingungen	dicht verschlossen bei Normaltemperatur (5-30 °C),	
Frostempfindlich	Ja	
Kennzeichnung nach GHS	Keine	
Umwelt-/Arbeitsschutz	GISCODE:	D1
	EMICODE:	EC1Plus
	Blauer Engel:	RAL-UZ 113, umweltfreundlich, weil emissionsarm
	DGNB:	VOC 0% Qualitätsstufe: 4
	LEED:	VOC 0 g/l
	Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Gemisch aus: 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.	
	Informationen für Allergiker: +49 361 730410	

UNTERGRUND

Der Untergrund muss druck- und zugfest, dauertrocken, riss- und staubfrei, eben, frei von haftungsmindernden Schichten sein. Haftungsmindernde Schichten, alte Werkstoffreste sind gemäß den Vorgaben der DIN 18365 durch geeignete mechanische Massnahmen zu entfernen. Ggf. sind Bedenken anzumelden.

Alte festliegende Nutzböden, wie keramische Fliesen, sind mit dafür geeignetem Eurocol Grundreiniger professionell zu reinigen und nach Trocknung matt zu schleifen.
Risse oder Fugen sind mit Eurocol Systemprodukten (z.B. 913 Europlan Silicat) fachgerecht zu verschließen.

VERARBEITUNG

Grundierung vor Verarbeitung auf Raumtemperatur kommen lassen.
Vor Gebrauch gut aufschütteln. Je nach Anwendungsgebiet verdünnen und sorgfältig mischen.
Gleichmäßig ohne Pfützenbildung auf den fachgerecht vorbereiteten Untergrund auftragen.
Die Trockenzeit richtet sich nach der aufgetragenen Menge sowie der Raumtemperatur und der Luftfeuchtigkeit, sowie des weiteren Materialeinsatzes. Aufgetragene Grundierung immer gut durchtrocknen lassen.

044-1

Europrimer Multi Plus

Tabelle beachten!

Untergrund	Verdünnung	maximale Schichtstärke der Spachtelung	Trockenzeit
bei Spachtelung mit zementären Eurocol Spachtelmassen:			
saugfähige Zementestriche	1:2	10 mm	0,5 Stunde
calciumsulfatgebundene Estriche (Anhydrit)	1:1	10 mm	15 Stunden
Trockenestriche	1:1	10 mm	15 Stunden
dichte Untergründe, keramische Fliesen	unverdünnt	10 mm	4 - 6 Stunden
Gussasphalt	unverdünnt	5 mm	4 - 6 Stunden
Holzwerkstoff	unverdünnt	10 mm	15 Stunden
bei Spachtelung mit calciumsulfatgebundenen Eurocol Spachtelmassen:			
saugfähige Zementestriche	1:2	10 mm	15 Stunden
calciumsulfatgebundene Estriche	1:1	10 mm	1 Stunde
Trockenestriche	1:1	10 mm	1 Stunde
dichte Untergründe, keramische Fliesen,	unverdünnt	10 mm	15 Stunden
Gussasphalt	unverdünnt	8 mm	15 Stunden
Holzwerkstoff	unverdünnt	10 mm	15 Stunden

Zur Zwischengrundierung von zementären, selbstverlaufenden oder standfesten Spachtelmassen bei deren mehrschichtigen Verlegungen muss die erste Spachtelschicht durchgetrocknet sein. Die Zwischengrundierung erfolgt mit einer Verdünnung von 1:5 mit Wasser!

Bei Direktklebung von Textilbelag auf normgerechtem Estrich zur Reststaubbinding ebenso 1:5 (Wasser) verdünnen.

* Auf Gussasphalt nur bei Verschmutzungen und ungenügender Absandung erforderlich, normgerecht eingebrachte Gussasphaltestriche mit fehlstellenfreier Absandung müssen nicht grundiert werden. Zu beachten ist die erlaubte maximale Schichtdicke der Spachtelmassen auf Gussasphalt.

HINWEISE

Technische Information und Sicherheitsdatenblätter mitverwendeter Verlegewerkstoffe und Beläge sind zu beachten! Es gelten die Anforderungen der jeweils gültigen nationalen Normen, Richtlinien und Merkblätter.

Nicht einsetzbar auf alten Steinholzestrichen und Magnesiaestrichen und unter 1-K und 2-K Eurocol Parkettklebstoffen. Nicht geeignet auf wasserlöslichen Klebstoffresten (z.B. Sulfitablaugeklebstoffe) oder Fixierungen.

Bei nachfolgender Spachtelung und Klebung von Parkett **Eurocol 048 Europrimer Plus** verwenden.

Bei nachfolgenden Spachtelungen über 10 mm sind abzusandende Eurocol Reaktivgrundierungen zu verwenden.

EMICODE, weitere Informationen unter www.emicode.com.

VERSANDPACKUNGEN

10 kg Einweggebinde netto (60/Palette)

ZUR BESONDEREN BEACHTUNG

044-1

Europrimer Multi Plus

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 20.7.2018
ersetzt Ausgabe vom 19.7.2016

Version Nr.: 04
BG134504_044-1-005

FÜR IHRE NOTIZEN
