

Einfach clevere Baustoffe.

quick-mix



EMU Elastic Emulsion



Technische Information

Bindemittelbasis:	Kunststoffdispersion
Spez. Gewicht:	ca. 1,05 kg/l
Verarbeitungstemperatur:	+ 5 °C bis + 30 °C (Luft-, Material- und Untergrundtemperatur)
Verarbeitungszeit:	ca. 25 – 30 Minuten
Filmbildung:	nach ca. 2 Stunden
Verbrauch (unverdünnt):	ca. 0,1 – 0,2 l/m ² je nach Saugfähigkeit und Struktur des Untergrundes
Lagerung:	kühl, frostfrei, trocken und sachgerecht
Lieferform:	1-l-Becher, 5-l-Eimer

EIGENSCHAFTEN:

quick-mix Elastic Emulsion ist eine lösemittelfreie, wassersperrende, verseifungsbeständige und zähelastische Kunststoffdispersion. Sie verbessert die Verarbeitungseigenschaften als auch die Haft- und Klebefähigkeit zwischen Untergrund und Mörtel oder Kleber.

ANWENDUNG:

quick-mix Elastic Emulsion dient als Zusatz für zementgebundene Mörtel und Betone, Kleber, Spachtelmassen, Putze u. Ä. Unentbehrlich zur Vergütung des zementgebundenen Fliesenklebers bei Fliesenverlegung auf Fußbodenheizungen, Balkonen, Terrassen, bei großformatiger Keramik und Natursteinplatten. Als Voranstrich auf Holzböden für nachfolgende Beschichtungen. Im Außen- und Innenbereich einsetzbar.

UNTERGRUND:

Der Untergrund muss sauber, trocken, saugfähig, rissfrei und frostfrei sein. Lose Teile und alte Anstriche sind restlos zu entfernen.

VERARBEITUNG:

Einsatz als Vergütung/Zusatz:

Siehe Angaben der Mischungsverhältnisse unter Verbrauch.

Einsatz als Haftbrücke:

Auf dichten oder glatten sowie Holzuntergründen muss die Verarbeitung hier frisch in frisch (nur mattfeucht antrocknen lassen) erfolgen. Bei größeren Feldern abschnittsweise arbeiten.

Einsatz als Grundierung:

Saugende Flächen wie Porenbeton, Gipsputze, Gipskarton, Span- und Faserplatten, ganzflächig mit unverdünnter EMU grundieren. Hier muss die Emulsion vor Auftrag nachfolgender Beschichtungen gut abgetrocknet sein (ca. 2 Stunden je nach Witterung). Einsetzbar im Innen- und Außenbereich bei Luft-, Material- und Untergrundtemperaturen von + 5 °C bis + 30 °C.

VERBRAUCH:

Vergütung/Zusatz:

Bezogen auf die gesamte Menge Anmachwasser gelten folgende Mischungsverhältnisse:

Zementgebundener Fliesenkleber:

2 Teile EMU + 1 Teil Wasser

Mörtel, Estrich o. Ä.:

1 Teil EMU + 1 Teil Wasser

Haftbrücke/Grundierung:

EMU unverdünnt verwenden (ca. 0,1 – 0,2 l/m²)

LAGERUNG:

Kühl, frostfrei, trocken und sachgerecht, in fest verschlossenem Gebinde.

LIEFERFORM:

1-l-Becher, 5-l-Eimer

SICHERHEITSRATSCHLÄGE:

Die beim Umgang mit chemischen Erzeugnissen üblichen Hygiene- und Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Geeignete Arbeitsschutzkleidung tragen.

ENTSORGUNG:

Restentleerte Gebinde können durch den Grünen Punkt über das Duale System Deutschland entsorgt werden.

HINWEIS:

Die technischen Angaben beziehen sich auf 20 °C / 50 % relative Luftfeuchtigkeit.

EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt des Produktes (Kat. A/h) gem. RL 2004/42 EG: 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 16 g/l VOC.

Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Stand: Januar 2020

EMU Elastic Emulsion



Weitere Auskünfte durch:

Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG

Mühlenschweg 6 • 49090 Osnabrück • Telefon 0541 601-01 • Telefax 0541 601-853

info@sievert.de

Notfallnummer: +49 551 19 240