LATEX DR 843

TECHNISCHES DATENBLATT

Elastischer Latex für Fugenfüller, für innen und außen



Innen-/Außenbereich

Fußbodenaufbau im Innen-/Außenbereich

In Schwimmbecken

Plastikgebinde

Vorteile

- Steigert die wasserabweisende Wirkung
- Steigert die Abriebbeständigkeit
- Verbessert die mechanischen Eigenschaften

Zusammensetzung

LATEX DR 843 ist eine wässrige Dispersion eines Polymers und zeichnet sich durch hohes Bindevermögen aus; der gebildete Film ist verseifungsfest und witterungsbeständig.
LATEX DR 843 ersetzt gänzlich das Anmachwasser; in Verbindung mit den Zementversieglern FASSAFILL SMALL, FASSAFILL MEDIUM und FASSAFILL LARGE steigert es deren mechanische Eigenschaften, deren Abriebbeständigkeit und deren wasserundurchlässige Dichtheit.

Lieferung

- Abpackung zu 5 kg

Verwendung

Durch das Anmischen von LATEX DR 843 mit FASSAFILL SMALL, FASSAFILL MEDIUM und FASSAFILL LARGE erhält man einen Fugenmörtel von hoher mechanischer Festigkeit und Abriebbeständigkeit, der eine ausgezeichnete wasserundurchlässige Fugenabdichtung gewährleistet. Das Produkt wird zur Belagsversiegelung in stark verkehrsbelasteten Bereichen verwendet, wo es zu hohen mechanischen Belastungen und zu großem Verschleiß kommt, wie in Schwimmbädern und Becken.

Untergrundvorbereitung

Vor dem Verfugen ist zu überprüfen, ob die Verlegung des Belags in Übereinstimmung mit den geltenden Verordnungen und Verlegevorschriften ausgeführt worden ist, und alle Fliesen fest am Untergrund anhaften.
Sich ferner vergewissern, dass der zum Verkleben der Verkleidung verwendete Baumörtel oder Klebstoff einen ordentlichen Reifegrad erreicht hat, ausreichend erhärtet und trocken ist und die angegebenen Standzeiten eingehalten werden. Auf diese Weise wird das Aufsteigen von Restfeuchte verhindert, welche an der Oberfläche Salzausblühungen und Farbtonabweichungen im Fugenmörtel verursachen kann.
Fugen und Endbelag (Keramik, Marmor usw.) sind präventiv von Kleberrückständen zu säubern, Staub und bröckelige Teile sind abzusaugen; darüber hinaus müssen die Fugen zu mindestens 2/3 der Fliesenstärke frei sein (die gesamte Fliesenstärke im Falle dünnschichtiger Fliesen).
Während der heißen Jahreszeit und bei saugfähigen Fliesen sind die Fugen präventiv zu befeuchten und Wasseranstauungen zu vermeiden.

Fassa S.r.l. - Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano (TV) - Italy - www.fassabortolo.com

Verarbeitung

LATEX DR 843 ersetzt zu gleichen Teilen das auf der Abpackung des jeweiligen Fugenmörtels angeführte Anmachwasser. Von Hand oder mit dem Rührquirl auf langsamer Drehstufe bis zum Erhalt eines homogenen und knollenfreien Gemischs anrühren. Vor dem Auftragen 5 Minuten warten. Erneut aufmischen und die Fugen mithilfe eines Gummispachtels oder einer Rakel vollständig verfüllen. Das Gemisch ist nun über einen Zeitraum von ca. 40 Minuten verarbeitbar.
Mit den Reinigungsmaßnahmen erst dann beginnen, wenn der Fugenmörtel verdickt ist und eine matte Oberfläche aufweist (ein Merkmal, das in unterschiedlichen Zeiträumen je nach Porosität des Untergrunds, nach Dicke und Art der Fliese und nach Umgebungsbedingungen eintritt). Die Reinigung ist unter Befolgung der Angaben im technischen Datenblatt eines jeden einzelnen Fugenmörtels auszuführen.

Hinweise

- Produkt für den professionellen Gebrauch.
- Vor dem Gebrauch ist das Sicherheitsdatenblatt einzusehen.
- Vor dem Gebrauch sind die technischen Datenblätter jeder einzelnen der verwendeten Fugenmassen einzusehen.
- Zur Erzielung eines optimalen ästhetischen Resultats empfiehlt es sich, eine Probeverfugung vorzunehmen; um Farbtonabweichungen der Fugen zu verhindern ist es ratsam, Mischzeit und Latexdosierung bei den einzelnen Gemischzubereitungen immer konstant gleichbleibend beizubehalten. Der Farbton kann leicht von den Abbildungen in der Farbtonkarte abweichen.
- Der frische Versiegler ist für mindestens 24 Stunden vor Sonneneinstrahlung, vor Regenschlag und Frost zu schützen.
- Sich an die geltenden Bestimmungen halten.

LATEX DR 843 ist im Originalzustand ohne Beigabe von Fremdstoffen zu verwenden.

Lagerung

Vor Frost schützen. In geeigneten Räumlichkeiten und in der Originalverpackung gelagert, hat das Material eine Haltbarkeit von 12 Monaten. Wenn das Produkt abgelaufen ist, muss es gemäß den geltenden Vorschriften entsorgt werden.

Qualität

LATEX DR 843 wird im hauseigenen Labor gründlich und fortlaufend kontrolliert. Die verwendeten Rohstoffe werden sorgfältig ausgesucht und einer strengen Prüfung unterzogen.

Technische Daten

Aussehen	weiße Flüssigkeit
Spezifisches Gewicht	ca. 1,01 kg/l
Feststoffanteil	ca. 10%
pH	ca. 8,5
Emissionen in die Luft gemäß French Regulation	A+ (LATEX DR843 angemischt mit FASSAFILL SMALL, MEDIUM oder LARGE)

Fassa S.r.l. - Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano (TV) - Italy - www.fassabortolo.com

Eigenschaften und Verarbeitungsbedingungen

Eigenschaften	FASSAFILL SMALL + LATEX DR 843	FASSAFILL MEDIUM + LATEX DR 843	FASSAFILL LARGE + LATEX DR 843
Verbrauchsmenge	24-26%	18-20%	18-20%
Standzeit	ca. 5 Minuten	ca. 5 Minuten	ca. 5 Minuten
Spezifisches Nassmörtelgewicht	ca. 1.750 kg/m³	ca. 1.750 kg/m³	ca. 1.800 kg/m³
pH	> 12	> 12	> 12
Topfzeit des Gemischs bei +20° C	ca. 40 Minuten	ca. 40 Minuten	ca. 40 Minuten
Verarbeitungstemperatur	von +5° C bis +35° C	von +5° C bis +35° C	von +5° C bis +35° C
Begehbarkeit	ca. 24 Stunden	ca. 24 Stunden	ca. 24 Stunden
Volle Belastbarkeit	7-14 Tagen	7-14 Tagen	7-14 Tagen
Klassifizierung	ENTSPRICHT DER NORM EN 13888, KLASSE CG2 WA		

Die angeführten Angaben beziehen sich auf Laborversuche; beim praktischen Baustellengebrauch könnten sie sich je nach Anwendungsbedingungen erheblich verändern. Der Anwender hat auf jeden Fall die Eignung des Produkts für den vorgesehenen Verwendungszweck zu überprüfen und trägt für die sich aus dem Gebrauch ergebenden Folgen die alleinige Verantwortung. Die Firma Fassa behält sich das Recht vor, technische Abänderungen ohne jegliche Vorankündigung vorzunehmen.

Technische Spezifikationen in Hinblick auf den Gebrauch der Produkte von Fassa Bortolo im Struktur- oder Brandschutzbereich sind nur dann von offiziellem Charakter, wenn sie vom "Technischen Kundendienst" und von der "Forschungsentwicklung und Qualitätssicherung" Fassa Bortolo erteilt werden. Sofern erforderlich, wenden Sie sich an den Technischen Servicedienst des jeweiligen Landes (IT: area.tecnica@fassabortolo.com, ES: asistencia.tecnica@fassabortolo.com, PT: assistencia.tecnica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Es wird daran erinnert, dass laut den geltenden Rechtsvorschriften für obgenannte Produkte eine Beurteilung von Seiten der beauftragten Fachperson erforderlich ist.

Fassa S.r.l. - Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano (TV) - Italy - www.fassabortolo.com