

MPA Dresden GmbH, Georg-Schumann-Str. 7, 01187 Dresden

Prüfzeugnis-Nr.: 2004-4-753/03
Eingangs-Nr.: H / 73

Prüfzeugnis für Fugenmörtel für Fliesen und Platten

Hersteller: Bostik Findley GmbH
An der Bundesstraße Nr. 16
33829 Borgholzhausen

Auftragstag: 08.03.2004

Auftragsgegenstand: Anfangsprüfung des Fugenmörtels
Unipox MS
nach DIN EN 13888, Mörtelart RG

Prüfvorschrift: DIN EN 13888 – Dezember 2002

Probeneingang: 09.03. 2004

Probenmenge: ca. jeweils 2,25 kg Komponente A und B
ca. 20 kg Quarzsand

Dieses Prüfzeugnis umfaßt 2 Seiten und - Anlagen.

Veröffentlichungen von Prüfberichten und Prüfzeugnissen, auch auszugsweise, und Hinweise auf Prüfungen zu Werbezwecken bedürfen in jedem Einzelfall der schriftlichen Einwilligung der Firma. Die einzelnen Blätter dieses Prüfberichtes sind mit dem Dienststempel der MPA Dresden versehen. Belegproben werden höchstens zwei Monate aufbewahrt. Die Beurteilung eines Baustoffes aus einem Einzelversuch ist unzulässig.

MPA Dresden GmbH Tel.: +49 (0) 37 31-3 48 50
Fuchsmühlenweg 6F Fax: +49 (0) 37 31-3 48 42
D-09599 Freiberg Internet: www.mpa-dresden.de
e-Mail: info@mpa-dresden.de

* B2-4,C/D/E/F jew. 1-4, H1,2,3

Geschäftsführer: Thomas Hübler
Steuer-Nr. 203/114/04963
USt-IdNr. DE234220069
Amtsgericht Chemnitz HR B 21581

Stadtparkasse Dresden
Kto. 357850270
BLZ 85055142



Vorbemerkung

Bei dem geprüften Fugenmörtel handelt es sich um ein Mehrkomponentensystem.
Die Dosierangaben des Herstellers wurden wie folgt beachtet:

18 % Komponente A, 18 % Komponente B, 64 % Quarzsand

Die Prüfungen erfolgten nach DIN EN 12808 mit den entsprechenden Teilen.

Es wurde weder von der vorgegebenen Vorbereitung noch von der Prüfdurchführung abgewichen.

Prüfergebnisse

1 Abriebbeständigkeit, DIN EN 12808-2

Volumen V der Schleifspuren Probe 1: 89 / 95 mm³ MW: 92,0 mm³
Probe 2: 95 / 102 mm³ MW: 98,5 mm³

Soll: ≤ 250 mm³

2 Biegefestigkeit nach Trockenlagerung, DIN EN 12808-3

31,83 / 31,52 / 31,40 MW: 31,6 N/mm²

Soll: ≥ 30 N/mm²

3 Druckfestigkeit nach Trockenlagerung DIN EN 12808-3

80,82 / 79,92 / 77,98 / 78,26 / 79,22 / 78,17 MW: 79,1 N/mm²

Soll: ≥ 45 N/mm²

4 Schwindung, DIN EN 12808-4

-1,447 / -1,407 / -1,333 MW: -1,396 mm/m

Soll: ≤ 1,5 mm/m

5 Wasseraufnahme, DIN EN 12808-5

Nach 30 min: 0,10 / 0,10 / 0,10 MW: 0,10 g

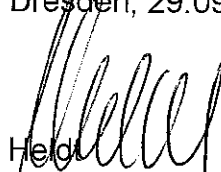
Nach 240 min: 0,11 / 0,10 / 0,10 MW: 0,10 g

Soll: ≤ 0,1 g

6 Ergebnis

Das Produkt **Unipox MS** erfüllt die nach DIN EN 13888, Tabelle 2 gestellten Anforderungen an einen Fugenmörtel, Mörtelart RG, für Fliesen und Platten.

Dresden, 29.09.2004


Heidi
Leiterin Prüfbereich

