

Untersuchungsbericht

Dokumentnummer: (5361/706/13-1) – Eh vom 27.05.2014

Auftraggeber: Schomburg GmbH & Co. KG
Aquafinstraße 2 - 8
32760 Detmold

Auftrag vom: 27.03.2014

Inhalt des Auftrags: Prüfung an dem Produkt MONOFLEX-FB

Prüfungsgrundlage: DIN EN 12004
Mörtel und Klebstoffe für Fliesen und Platten –
Anforderungen, Konformitätsbewertung und Bezeichnung

Probeneingang: 27.03.2014

Untersuchungszeitraum: 27.03.2014 – 24.04.2014

Dieser Untersuchungsbericht umfasst 2 Seiten inkl. Deckblatt und 1 Anlage.



Dieser Untersuchungsbericht darf nur vollständig und unverändert weiterverbreitet werden. Auszüge oder Kürzungen bedürfen der schriftlichen Genehmigung der MPA Braunschweig. Von der MPA nicht veranlasste Übersetzungen dieses Dokuments müssen den Hinweis „Von der Materialprüfanstalt für das Bauwesen, Braunschweig, nicht geprüfte Übersetzung der deutschen Originalfassung“ enthalten. Das Deckblatt und die Unterschriftenseite dieses Dokuments sind mit dem Stempel der MPA Braunschweig versehen. Dokumente ohne Unterschrift und Stempel haben keine Gültigkeit. Das Probenmaterial ist verbraucht. Die Akkreditierungen gelten für die in den aktuellen Urkunden aufgeführten Prüfverfahren. Die Liste der akkreditierten Bereiche ist auf Anforderung erhältlich.

1 VORGANG

Die Firma Schomburg GmbH & Co. KG, 32760 Detmold, beauftragte die Materialprüfanstalt (MPA) für das Bauwesen in Braunschweig mit einer Prüfung gemäß DIN EN 12004 „Mörtel und Klebstoffe für Fliesen und Platten – Anforderungen, Konformitätsbewertung, Klassifizierung und Bezeichnung“ an dem Produkt „MONOFLEX-FB“. Durchgeführt wurde die Prüfung der Durchbiegung (Klasse S1).

2 MATERIAL UND PROBENHERSTELLUNG

Für die Durchführung der Prüfung wurde das in der nachfolgenden Tabelle 1 aufgeführte Produkt bei der MPA angeliefert.

Tabelle 1: Angeliefertes Produkt

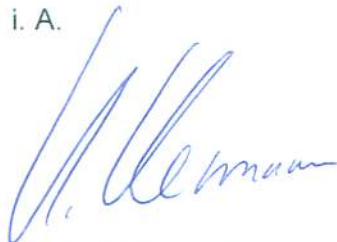
Produktgruppe	Produkte	Produktbeschreibung
Fliesenkleber	MONOFLEX FB	Zementhaltiger Mörtel Mischungsverhältnis: Mörtel : Wasser 10 : 2,4 GT

Die für die Durchführung der Prüfung erforderlichen Proben wurden am 27.03.2014 durch einen Mitarbeiter des Auftraggebers in der MPA hergestellt.

3 PRÜFUNGEN UND ERGEBNISSE

Die Ergebnisse der durchgeführten Prüfung sind in der Tabelle der Anlage 1 unter Angabe der Prüfbedingungen und der Anforderungen zusammengestellt. Die gemäß DIN EN 12004 bestehende Anforderung für die Klasse S1 wird erfüllt.

i. A.



Dr.- Ing. K. Herrmann
Abteilungsleiter

i. A.



Dipl.-Min. F. Ehrenberg
Sachbearbeiter



Tabelle A1: Eigenschaften des Produktes „MONOFLEX-FB“

Produkteigenschaft und Nachweisverfahren gemäß DIN EN 12004	Prüfgrundlage/ Prüfbedingung	Prüfergebnisse		Anforderungen
Durchbiegung	DIN EN 12002	Verformung: Einzelwerte [mm] 2,7/2,4/2,4/2,6/2,2/2,7	Verformung: Mittelwert [mm] 2,5	≥ 2,5 mm