Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
geändert durch delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

Aqua Primer AP 2000
Nr. AT142/02

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
EN 1504-2:2004 – Aqua Primer AP 2000

2. Verwendungszweck:
Oberflächenschutzsysteme für Beton

3. Hersteller:
Murexin GmbH, Franz von Furtenbach Straße 1, A-2700 Wiener Neustadt

4. Bevollmächtigter
Nicht relevant

5. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
System 2+ für Gebäude und ingenieurtechnische Bauwerke
System 3 für das Brandverhalten

6. Harmonisierte Norm:
EN 1504-2:2004
Brandverhalten EN 13501-1

7. Notifizierte Stelle:
Magistrat der Stadt Wien, Magistratsabteilung MA 39
Kennnummer: 1139

8. Europäisches Bewertungsdokument/ Europäische technische Bewertung:
nicht relevant

MUREXIN

Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
geändert durch delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

Aqua Primer AP 2000
Nr. AT142/02

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Lineares Schrumpfen	NPD	EN 1504-2:2004
Druckfestigkeit	NPD	
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD	
Abriebfestigkeit	Masseverlust weniger als 3 000 mg	
Gitterschnitt	NPD	
CO2-Durchlässigkeit	*s*D > 50 m	
Wasserdampf-Durchlässigkeit	Klasse I	
Kapillare Wasseraufnahme und Wasser-Durchlässigkeit	w < 0,1 kg/m² h0,5	
Haftfestigkeit nach Prüfung auf Temperaturwechselverträglichkeit	NPD	
Widerstand gegen Temperaturschock	NPD	
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien	NPD	
Widerstandsfähigkeit gegen starken chemischen Angriff	Klasse II	
Rissüberbrückungsfähigkeit	NPD	
Schlagfestigkeit	Klasse I	
Abreißversuch	≥ 2,0 (1,5) N/mm²	
Brandverhalten	B_{fl}	
Griffigkeit/Rutschfestigkeit	NPD	
Künstliche Bewitterung	NPD	
Antistatisches Verhalten	NPD	
Haftfestigkeit auf nassem Beton	NPD	
Chloridionen-Diffusion	NPD	

MUREXIN

Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
geändert durch delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

Aqua Primer AP 2000
Nr. AT142/02

10. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Bernhard Mucherl

Geschäftsführer

Peter Mayr

Produktmanagement

Wiener Neustadt, am 27.11.2024