

Murasan Hydrotech 21

Bezugsnummer der Leistungserklärung: 1361000

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	Murasan Hydrotech 21
2. Verwendungszweck(e)	Dichtungsmittel für die Herstellung von Beton – EN 934-2: T9
3. Hersteller	MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG Am Kruppwald 1-8 46238 Bottrop
4. Bevollmächtigter	-
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP)	System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken)
6. Harmonisierte Norm	EN 934-2: 2009+A1: 2012
7. Notifizierte Stelle	Institut für Massivbau und Baustofftechnologie Universität Karlsruhe (TH) Kennnummer 0754 EN 934-2: T9

8. Erklärte Leistungen

Wesentliche Merkmale	Leistung	AVCP	Harmonisierte technische Spezifikation
Chloridgehalt	max. 0,10 M.-%	System 2+	EN 934-1
Alkaligehalt	max. 1,5 M.-%		
Korrosionsverhalten	Enthält nur Substanzen nach EN 934-1: 2008 Anhang A.1		
Druckfestigkeit	Nach 28 Tagen: Prüfmischung \geq 85 % der Kontrollmischung	System 2+	EN 934-2 Tabelle 9
Kapillare Wasseraufnahme	7 Tage lang geprüft nach einer Nachbehandlung von 7 Tagen: Prüfmischung \leq 50 % Massenanteile der Kontrollmischung 28 Tage lang geprüft nach einer Nachbehandlung von 90 Tagen: Prüfmischung \leq 60 % Massenanteile der Kontrollmischung		
Luftgehalt des Frischbetons	Prüfmischung \leq 2 % Volumenanteil über der Kontrollmischung		
Gefährliche Substanzen	EGVO 1907/2006 siehe Sicherheitsdatenblatt	System 2+	EGVO

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011, geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014, ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

van Diemen
Leiter Chemische Entwicklung und Qualitätswesen

Bottrop, 09.09.2023
(Ort und Datum der Ausstellung)



(Unterschrift)

Anlage

Gemäß Art. 6 (5) der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 wird dieser Leistungserklärung ein Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II beigelegt.