

Murasan Hydrotech 15

Bezugsnummer der Leistungserklärung: 1360000

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	Murasan Hydrotech 15
2. Verwendungszweck(e)	Luftporenbildner/Betonverflüssiger für die Herstellung von Beton – EN 934-2: T5
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 T5

8. Erklärte Leistungen


Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Chloridgehalt	max. 0,10 M.-%	EN 934-1
Alkaligehalt	max. 0,5 M.-%	
Korrosionsverhalten	Enthält nur Substanzen nach EN 934-1: 2008 Anhang 1	
Druckfestigkeit nach 28 Tagen	Prüfmischung ≥ 75 % der Druckfestigkeit der Kontrollmischung	EN 934-3 Tabelle 2
Luftgehalt nach 1h Ruhephase	$\geq A1 - 3$ % Volumenanteil	
Luftgehalt nach festgelegtem Mischen	Gesamt-Luftgehalt $A1 = (17 \pm 3)$ % Volumenanteil	
Luftgehalt nach verlängertem Mischen	$\leq A1 + 5$ % Volumenanteil und $\geq A1 - 5$ % Volumenanteil	
Verminderung des Wasseranspruchs für Normkonsistenz	≥ 8 % Massenanteil	
Gefährliche Substanzen	EGVO 1907/2006 siehe Sicherheitsdatenblatt	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.