

MC-PowerFlow 2695

A teljesítménynyilatkozat hivatkozási száma: 1189000

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja	MC-PowerFlow 2695
2. Rendeltetés	képlékenyítőszер/folyósítószер betongyártáshoz – EN 934-2: T2, EN 934-2: T3.1/3.2
3. Gyártó	MC-Bauchemie Kft. 1115 Budapest Bartók Béla út 105-113.
4. Meghatalmazott	-
5. Teljesítmény állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer (AVCP)	2+ rendszer (épületek, magas- és mélyépítési műtárgyak)
6. Harmonizált szabvány	EN 934-2: 2009+A1: 2012
7. Bejelentett szerv	Institut für Massivbau und Baustofftechnologie Universität Karlsruhe (TH) Azonosító: 0754

8. A nyilatkozat szerinti teljesítmény

Alapvető jellemzők	Teljesítmény	AVCP	Harmonizált műszaki előírások
kloridtartalom	max. 0,10 tömeg-%	2+ rendszer	EN 934-1
alkálitartalom	max. 2,0 tömeg-%		
korrozóval szembeni viselkedés	csak EN 934-1: 2008 A.1 függelék szerinti anyagokat tartalmaz		
nyomószilárdság	7 napos és 28 napos: vizsgálati keverék $\geq$ ellenőrző keverék 110 %-a	2+ rendszer	EN 934-2:2009 ÷ A1:2012 2. táblázat
frissbeton levegőtartalma vízigény csökkentése mellett	vizsgálati keveréké $\leq$ 2% térfogatrész az ellenőrző keveréké fölött	2+ rendszer	EN 934-2:2009 ÷ A1:2012 2 + 3.1 táblázat
nyomószilárdság vízigény csökkentése mellett	1 napos: vizsgálati keverék $\geq$ ellenőrző keverék 140 %-a 28 napos: vizsgálati keverék $\geq$ ellenőrző keverék 115 %-a a vizsgálati keveréknél $\geq$ 12% az ellenőrző keverékhez viszonyítva	2+ rendszer	EN 934-2:2009 ÷ A1:2012 3.1 táblázat
konzisztenciatartás	az adagolás után 30 perccel a vizsgálati keverék konzisztenciája nem lehet alacsonyabb, mint az ellenőrző keverék kezdeti konzisztenciája	2+ rendszer	EN 934-2:2009 ÷ A1:2012 3.1-es táblázat
nyomószilárdság konzisztencia növelése mellett	28 napos: vizsgálati keverék $\geq$ ellenőrző keverék 90 %-a		EN 934-2:2009 ÷ A1:2012 3.2-es táblázat
konzisztencia növelése	területi mérték növekedése $\geq$ 160 mm a (350+20) mm kezdeti értékre vetítve		
frissbeton levegőtartalma konzisztencia növelése mellett	vizsgálati keveréké $\leq$ 2% térfogatrész az ellenőrző keveréké fölött		
veszélyes anyagok	EGVO 1907/2006, ld. biztonsági adatlap	2+ rendszer	EGVO

A termék teljesítménye megfelel a nyilatkozat szerinti teljesítmény(ek)nek. A teljesítménynyilatkozatnak az 574/2014 (EU) felhatalmazáson alapuló rendelettel módosított, 305/2011 (EU) rendelettel összhangban történő elkészítéséért kizárólag a fent nevezett gyártó felel.

A gyártó képviselőjének aláírása:

Pethő Csaba
Ügyvezető igazgató

Budapest, 2024.10.07
(kiállítás helye és kelte)

.....
(aláírás)

Melléklet

A jelen teljesítménynyilatkozathoz a 305/2011 (EU) rendelet 6(5) pontjának megfelelően csatolásra kerül egy, az 1907/2006 EK-rendelet (REACH) II. melléklete szerinti biztonsági adatlap.