



TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT a 305/2011 sz. EU rendelet III függelékének megfelelően		
MC-PowerFlow 2240 Nr. 1163000		
EN 934-2: T 3.1/3.2; EN 934-2: T 2		
Sarzszzám: lásd a csomagoláson		
képlékenytörszer/folyósítószer betongyártáshoz		
MC-Bauchemie Kft. 1117 Budapest Hengermalom u. 47/A		
2 + -os rendszer		
A notifikált KIT Materialprüfungs und Forschungsanstalt MPA Karlsruhe (regisztrációs száma 0754) az üzem és gyártásellenőrzés első vizsgálatánál és értékelésénél, valamint a folyamatos felügyelet során a 2 +-os rendszer előírásait vette figyelembe, és adta ki: Az MC-PowerFlow 2240 teljesíti az EN 934-2 szabvány 3.1, 3.2 és 2 táblázataiban levő követelményeit. Típusvizsgálati jelentés kiállítva. A gyártásellenőrzést a notifikált szervezet tanúsítja.		
Az üzemi gyártásellenőrzés megfelelését igazoló tanúsítvány száma: 0754-CPD-04-0227.1		
Lényeges tulajdonságok	Teljesítőképesség	Harmonizált műszaki specifikáció
Vízoldható klorid tartalom	≤ 0,1 % (m/m)	EN 934-2:2009 ÷ A1:2012
Alkáli tartalom (Na ₂ O ekvivalens)	≤ 1,0 % (m/m)	EN 934-2:2009 ÷ A1:2012
Korróziós viselkedés	Csak az EN 934-1:2008 szabvány 1-es mellékletében található anyagokat tartalmaz.	EN 934-2:2009 ÷ A1:2012
Nyomószilárdság csökkentett vízszükségletnél	1 nap elteltével: a vizsgált keveréké ≥ 140 %-a a kontrollkeverékének 28 nap elteltével: a vizsgált keveréké ≥ 115 %-a a kontrollkeverékének.	EN 934-2:2009 ÷ A1:2012 3.1-es táblázat
Nyomószilárdság magas konzisztencia értékénél	28 nap elteltével: a vizsgált keveréké ≥ 90 %-a a kontrollkeverékének	EN 934-2:2009 ÷ A1:2012 3.2-es táblázat
Nyomószilárdság	7 és 28 nap elteltével: a vizsgált keveréké ≥ 110 %-a a kontrollkeverékének	EN 934-2:2009 ÷ A1:2012 2-es táblázat
A frissbeton légpórustartalma csökkentett vízszükségletnél	A vizsgált keveréké max. 2 %-kal magasabb, mint a kontrollkeveréké.	EN 934-2:2009 ÷ A1:2012 3.1-es táblázat
A frissbeton légpórustartalma magas konzisztencia értékénél	A vizsgált keveréké max. 2 %-kal magasabb, mint a kontrollkeveréké.	EN 934-2:2009 ÷ A1:2012 3.2-es táblázat
Vízszükséglet csökkenés	A vizsgált keveréké legalább 12 %-kal kisebb, mint a kontrollkeveréké.	EN 934-2:2009 ÷ A1:2012 3.1-es táblázat
Vízszükséglet csökkenés	A vizsgált keveréké legalább 5 %-kal kisebb, mint a kontrollkeveréké.	EN 934-2:2009 ÷ A1:2012 2-es táblázat
Konzisztencianövekedés	A terülés mértéke legalább 160 mm-rel nagyobb a kiindulási értékénél. (350 ± 20 mm)	EN 934-2:2009 ÷ A1:2012 3.2-es táblázat
Konzisztencia megtartása	Az adagolás után 30- perccel a vizsgált keverék konzisztenciája nem alacsonyabb a kontrollkeverék kezdeti konzisztenciájánál.	EN 934-2:2009 ÷ A1:2012 3.2-es táblázat
Veszélyes alkotórészek	1907/2006/EK előírásai szerint lásd a biztonsági adatlapot.	1907/2006/EK

Az MC-PowerFlow 2240 megfelel a fentiekben rögzített követelményeknek. A teljesítménynyilatkozat kiállításáért kizárólag az MC-Bauchemie Kft. felelős.

Tótvázsony-Kövesgyűrűpuszta 2013-07-01

A gyártó vagy képviselőjének aláírása:

Németh László

Laborvezető

