

Teljesítmény Nyilatkozat / Declaration of Performance
szám. 005/CPR/01/01-07-2013

1. Termék megnevezés / Type number: **MICROPOL A.E.A. STANDARD**
2. Azonosító szám / Identification code: lásd csomagoláson / see packaging
3. Felhasználás / Intended use: **AIR ENTRAINING/PLASTICIZING ADMIXTURE**

Légpórusképző/Képlékenyítő adalék

4. Gyártó / Manufacturer:

PLOYTECHNISCH BEDRIJF BVBA/SPRL - PTB COMPAKTUNA
Industriepark Zwijnaarde 6, 9052 Gent, Belgium

5. Hivatalos képviselő / Authorized representative: ---

6. Rendszer teljesítmény értékelése / System of assessment of performance: **2+**

7. Harmonizált szabvány / Harmonized standard: **EN 934-3 (T2), EN 934-3 (T1)**

8. Bejelentett szervezet / Notified Body: **CRIC-OCCN, No. 995**, mely kiadta a megfelelőségi bizonyítványt, száma **0965-CPD-AH 011**.

9. Bejelentett teljesítmény / Declared performance:

1-es sz. Táblázat : GENERAL REQUIREMENTS / Általános követelmények			
PROPERTY / Tulajdonság	RESULTS / Értékek	REQUIREMENT / Elvárás	TEST METHOD / Vizsgálati módszer
Homogeneity / Homogenitás	Homogeneous / Homogén	Homogeneous / Homogén	VISUAL / vizuális
Colour / Szín	Transparent / áttetsző	Transparent / áttetsző	VISUAL / vizuális
Relative density (gr/ml) / Fajsúly	1,0168	0,993 - 1,033	ISO 758
Conventional dry material content (% p.w.) / Hagyom. szárazanyag-tart. (súlyar.)	11,30	10,80 - 12,50	EN 480-8
pH value / pH érték	7,66	6,2 - 8,2	ISO 4316
Effective component / Hatékony összetevő	98% identification with the reference material IR spectrum 98%-os azonosulás a ref. anyag IR-spektrumában	min 90% identification with the reference material IR spectrum / min. 90%-os azonosulás a ref. anyag IR-spektrumában	EN 480-6
Water soluble chloride (% p.w.) / Vízben oldódó klorid (súlyarány)	<0,1	≤0,1	EN 480-10
Total chlorine (% p.w.) / Teljes klór (súlyarány)	<0,1	≤0,1	ISO 1158
Alkali content (Na ₂ O equivalent) (% p.w.) / Alkáli-tartalom (Na ₂ O ekvivalens, súly %)	0,79	≤2,0	EN 480-12
TABLE 2 : SPECIFIC REQUIREMENTS FOR AIR ENTRAINING/PLASTICIZING ADMIXTURE (AT EQUAL CONSISTENCE)			
2. táblázat : KÜLÖNLEGES KÖVETELMÉNYEK A LÉGPÓRUSKÉPZŐ/KÉPLÉKENYÍTŐ ADALÉKOKHOZ (Egyenlő konzisztenciában)			
Reduction in water requirement for standard consistence / Vízben történő redukciós követelmény általános konzisztencia esetén	8,78%	Test mix ≥8% of control mix Vizsgált keverék ≥8% mint kontrol keverék	EN 480-13
Compressive strength at 28 days (N/mm ²) Nyomószilárdság 28 nap után (N/mm ²)	9,102 (= kontrol keverék 76,69%-a)	Test mix ≥70% of control mix Vizsgált keverék ≥70% mint kontrol keverék	EN 480-13
Air content A ₁ after standard mixing in % by volume / Levegő tartalom A1 térfogat %-ban szokásos keverési eljárást követően	18,0	A ₁ = 17 ± 3 %	EN 1015-7 A elj.
Air content A ₁ after 1 hour standing in % by volume / Levegő tartalom A1 térfogat %-ban 1 órás pihentetést követően	17,0	≥A ₁ - 3 %	EN 1015-7 A elj.
Air content A ₁ after extended mixing in % by volume / Levegő tartalom A1 térfogat %-ban újrakeverési eljárást követően	18,0	≥A ₁ - 5 és ≤ A ₁ + 5	EN 1015-7 A elj.

10. A termék 1. és 2. pontjában meghatározott teljesítménye megfelel a 9. pontban felsorolt teljesítményeknek. Ezen teljesítmény nyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó felel.
The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Gyártó /
Manufacturer

Kiállítás helye, ideje /
Place and date

PTB COMPAKTUNA Név **K. Smessaert**

GENT 31/01/2015 Alíírás



K. SMESSAERT, Managing Director
(name and function)

GENT, 31/10/201
(place and date of issue)