

## TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

BP Gyál 5/2021 sz.

Kőanyagalmazok (adalékanyagok) betonhoz MSZ EN 12620:2002+A1:2008


1. Termék típusa:	32+ mm névleges méretű osztályozott frakció	
2. Gyártó által meghatározott azonosítószám:	kulé 32+	
3. Rendeltetés:	MSZ EN 12620:2002+A1:2008 harmonizált szabvány szerint adalékanyagként történő felhasználásra betonban	
4. Gyártó neve:	Központ: Betonpartner Mo. Kft. 1186 Budapest Zádor u. 3	Üzem: Gyáli kavicsbánya Gyál 0137/4 Hrsz.
5. Tanúsítási rendszer:	2+	
6. Bejelentett szervezet (hEN):	Cemkut Kft. Budapest, Bécsi út 122-124 Bejelentési azonosító: 1414 Üzemi gyártásellenőrzési tanúsítvány száma: 1415-CPR-T0304	

### 7. Nyilatkozat szerinti teljesítmény

Termékjellemzők	Teljesítmény (Osztály, vagy érték)	Vizsgálati/értékelési mód
Szemnagyság d/D ( mm )	32+	MSZ EN 933-1:2012
Szemmegoszlás	G <sub>C</sub> 90/15	MSZ EN 12620:2002+A1:2008
Finomszem tartalom ( m % )	f <sub>3</sub>	MSZ EN 933-1:2012
Szemalak tényező	SI15	MSZ EN 933-4:2008
Térfogat- állandóság-száradási zsugorodás (%)	0,009	MSZ EN 1367-4:2008
Testsűrűség (kg/m <sup>3</sup> )		MSZ EN 1097-6:2013
Aprózódási ellenállás ( m % )	LA30	MSZ EN 1097-2:2010
Vízfelvétel ( % )	0,8	MSZ EN 1097-6:2013
Kopásállóság ( % )	MDE10	MSZ EN 1097-1:2012
Fagyállóság ( % )	F1	MSZ EN 1367-1:2007
Kagylóhéj tartalom ( % )	-	MSZ EN 933-1:2012
Kémiai jellemzők		
Klorid tartalom ( % )	<0,01	MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013
Savban oldódó szulfáttartalom ( m/m % )	<0,01, A S <sub>0,2</sub>	MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013
Könnyű szerves szennyező anyag (m/m%)	<0,01	MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013
Humusz tartalom	Nem mutatható ki	MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013
A beton szilárdulását és megkötését befolyásoló összetevők	Nem mutatható ki	MSZ EN 1744-1:2009+A1:2013
Radioaktivitás	Nem kifogásolható	OSSKI M-LKSO-12
Alkáli-kovavasav reakció érzékenység	Nem érzékeny	ASTM C298:2003

### 8. Nyilatkozat

Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 7. pontban feltüntetett, nyilatkozat szerinti teljesítménynek. E teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a 4. pontban meghatározott gyártó a felelős.



Zsoldos Gábor  
betontechnológus