



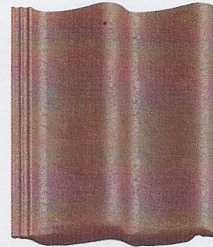
# TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

H-DOP-BDS-A001.V03 – Bramac Kft.

Referenciaszám: 1001

1. Terméktípus: **Beton tetőcserép és idomcserép**
2. Termék megnevezése: **Bramac Natura Plus beton tetőcserép**
3. Termék rendeltetése: **Beton tetőcserepek és idomcserepek tetőhéjazatok fedéséhez és külső falhomlokzatok burkolásához**
4. Gyártó: **Bramac Kft.  
8200 Veszprém  
Házgyári u. 1.  
Cégjegyzékszám: 19-09-500022**
6. Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló szerinti rendszer: **3. rendszer**
7. Harmonizált termékszabvány: **MSZ-EN 490**  
Tanúsító hely (égési viselkedés): **BRE Testing; BRE, Bucknalls Lane, Garston, Watford, WD 25 9XX, UK**  
Tanúsítvány regisztrációs száma: 1576
9. A nyilatkozat szerinti teljesítmény:

## Műszaki adatok:

Anyag:	<b>nagy szilárdságú, anyagában színezett beton</b>		
Felület:	<b>síma, felületkezelt</b>		
Méret:	<b>332 x 420 mm</b>		
Tömeg:	<b>4.4 kg/db</b>		
Terhelés (önsúly): DIN 1055	<b>0,50 kN/m<sup>2</sup> - 10 db/m<sup>2</sup> esetén (Léctávolság 33.3-34.5 cm) 0,55 kN/m<sup>2</sup> - 10 db/m<sup>2</sup> esetén (Léctávolság 31.5-33.2 cm)</b>		
Fedési szélesség:	<b>30.0 cm</b>		
Léctávolság:	<b>31.5 – 34.0 cm</b>		
Átfedés:	<b>8.0 – 10.5 cm</b>		
Szükséglet:	<b>9.80 - 10.58 db/m<sup>2</sup></b>		
Színek:	<b>natúrbarna</b>		

## A nyilatkozat szerinti teljesítmény (tetőfedés):


Alapvető tulajdonság	Teljesítmény	Harmonizált műszaki specifikáció
Mechanikai szilárdság (teherbíróképesség):	<b>&gt; 220 daN</b>	<b>MSZ EN 490:2011</b>
Külső tűzzel szembeni viselkedés:	<b>B<sub>tető</sub> vizsgálat nélkül</b>	
Tűzveszélyesség:	<b>A2 – s1, d0</b>	
Vízzáróság:	<b>20 óra</b>	
Mérettartás, mérettűrés (szélesség):	<b>332 ±2 mm</b>	
Mérettartás, mérettűrés (függesztési hosszúság):	<b>396 ±4 mm</b>	
Tartósság: (Fagyás - olvadás)	<b>500 ciklus</b>	
Veszélyes anyagok kibocsátása:	<b>nem deklarálnak</b>	



A nyilatkozat szerinti teljesítmény (homlokzatburkolat):		
Alapvető tulajdonság	Teljesítmény	Harmonizált műszaki specifikáció
Tűzvesélyesség:	A2 – s1, d0	MSZ EN 490:2011
Vízzáróság:	20 óra	
Tartósság: (Fagyás - olvadás)	500 ciklus	
Veszélyes anyagok kibocsátása:	nem deklarálnak	

10. Az 1. és 2. pontban meghatározott termék teljesítménye megfelel a 9. táblázatban megadott teljesítménynek. A teljesítménynyilatkozat kiállításáért kizárólag a 4. pontban megadott gyártó felelős. A gyártó nevében és részéről aláíró személyek:

Kelt: *2019.09.08.*

  
BRAMAC Kft.  
8200 Veszprém, Házgyári út 1. <sup>7</sup>

*[Signature]*  
Miheller Gábor  
ügyvezető

*[Signature]*  
Fülöp Tamás  
termelésvezető