



Durus S400 45mm

Makro / Dombornyomott Betonszál

Műszaki adatlap

Termékleírás

Polimer	Sűrűség	Olvadási pont	Gyulladás hőmérséklet
PP	0.905 kg/dm ³	165 °C	> 360°C

Tulajdonságok

Műszaki jellemzők	Szabvány	Teljesítmény	Tűrés
Ekvivalens átmérő	EN 14889-2	0.9 mm	+/-0,05 mm
Hossz	EN 14889-2	45 mm	+/-2 mm
Alaki tényező	EN 14889-2	50	+/- 5
Száltartalom (szál/kg)		0	

Műszaki tulajdonságok	Szabvány	Teljesítmény	Tűrés
Rugalmasági modulus	EN 14889-2	3350 MPa	-335 MPa
Szakító szilárdság	EN 14889-2	465 MPa	-35 MPa

Konzisztenciára gyakorolt hatás	Szabvány	Teljesítmény	Adagolás
Vebe idő	EN 14889-2	2 s	5 kg
Vebe time - kontroll beton	EN 14889-2	1 s	

Beton teherbírására gyakorolt hatás	Szabvány	Teljesítmény	Adagolás
Erő @CMOD - 0.5mm	EN 14889-2	1,5 N/mm ²	5 kg
Erő @CMOD - 3.5mm	EN 14889-2	1.7 N/mm ²	

CE tanúsítvány	Szabvány	Teljesítmény	
Osztály	EN 14889-2	II	

Előnyök

A termék növeli a beton szívósságát valamint csökkenti a betonacél beépítendő mennyiségét, vagy kiváltja a betervezett mennyiségű acélhajat.

Keverési útmutató

Az optimális teljesítmény elérése érdekében, a betonszálak adagolása közben fokozott figyelemmel kell lenni arra, hogy a szálak megfelelően keveredjenek el a betonban, habarcsban. Amennyiben további információra van szüksége a beépítéssel kapcsolatban, kérem lépjen kapcsolatba az Adfil csoport tagjaival.

Tárolás

A betonszálakat tiszta felületen, száraz körülmények között kell tárolni, letakarva és távol tartva az esetleges sérülésektől.