

## PS DRŤ PRANÁ Z CHLADNIČIEK

Drť je výstup zo spracovania plastov z OEEZ po mokrom a elektrostatickom triedení.

### Kontrola kvality

Každý výstup je pravidelne testovaný v našom modernom laboratóriu. Protokol o kvalite je samozrejmosťou.

### Technické informácie

- Použitie: vstrekovanie / extrúzia
- Balenie: big bagy na paletách

Vlastnosti (jednotka)	
Hmotnostný index taveniny 200°C / 5 kg (g/10 min)	5,20 – 5,789
Napätie na medzi klzu v ťahu (MPa) $\sigma_y$	16,70 – 19,30
Medza pevnosti v ťahu pri pretrhnutí (MPa) $\sigma_M$	16,70 – 19,30
Pomerné predĺženie na medzi klzu (%) $\epsilon_y$	1,4 – 1,7
Pomerné predĺženie pri pretrhnutí (%) $\epsilon_B$	9,0 – 17,0
Modul pružnosti v ťahu (MPa) $A_t$	1620 - 1820
Vrúbová húževnatosť Charpy (kJ/m <sup>2</sup> ) $a_k$	5,30 - 6,10

