

**PP-EL-s**

kolor : czarny

Oznaczenie materiału w systemie CHEMOWENT - **40**

Tworzywo sztuczne *przewodzące elektryczność. Trudno zapalny polipropylen* wyróżnia się dobrym profilem właściwości PPs w połączeniu ze zdolnością odprowadzania prądu. W tym celu PPs wzbogacane są specjalnymi, przewodzącymi cząsteczkami. Tworzywo sztuczne nadaje się do zastosowań w pomieszczeniach zabezpieczonych przed wybuchem.

**Wybrane dane techniczne**

Gęstość (g/cm <sup>3</sup> )	1,23
Klasa palności wg DIN 4102	B2, normalnie zapalny
Odporność chemiczna	wysoka (rozpuszczalniki, alkohole)
Temperatura stosowania (°C)	0 do +80
Odporność na UV	umiarkowana
Przewodność elektryczna	dobra
Łączenie	zgrzewanie
Zastosowanie	wewnątrz, warunkowo na zewnątrz