

Ekoproduer® WH4005 Black

| | |
|---------------------------------|---|
| CHEMISCHER NAME | Polyurethansystem |
| TECHNISCHE ANFORDERUNGEN | Gewichtsverhältnis der POLY-Komponenten: ISO: 100 : 135 Rohstofftemperatur: 18-22°C Belag-/Formtemperatur: 30-45°C |
| INFORMATIONSDATEN | Scheinbare Dichte im Erzeugnis: 90 kg/m ³ .. PN-EN 1602:2013-07 Druckspannung bei relativer Verformung von 10 % 850 kPa <div style="text-align: right;">PN-EN 826:2013-07</div> Klassifizierung hinsichtlich des Brandverhaltens: E <div style="text-align: right;">PN-EN 13501-1+A1:2010</div> Formstabilität: nach 24h bei +120°C ohne Feuchtigkeit d ≤ 1 % <div style="text-align: right;">sz ≤ 1% g ≤ 1%</div> nach 48h bei -25°C ohne Feuchtigkeit d ≤ 1 % <div style="text-align: right;">sz ≤ 1% g ≤ 1%</div> <div style="text-align: right;">PN-EN 1604:2013-07</div> |
| ANWENDUNG | EKOPRODUR WH4005 ist ein Polyurethansystem zur Herstellung von geformtem Hartschaumstoff. Der fertige Schaumstoff hat eine Dichte von >90 kg/m ³ und verfügt über gute mechanische Eigenschaften (bei hohen Temperaturen von 100-120°C). Er kann mit Niederdruck- und Hochdruck-Schaummaschinen verarbeitet werden. |