

TECHNISCHES DATENBLATT

Durastrip

Granulat zum Reinigen.

Durastrip ist ein universell einsetzbares, schonendes, duroplastisches Strahlmittel zur Reinigung von elektronischen Bauteilen, Förder- und Mischerschnecken, Entlackung von Flugzeugen oder Eisenbahnwaggons....

Im Gegensatz zu vergleichbaren Produkten, die zu kleine Partikel oder Staub enthalten, ist Durastrip entsprechend der MIL Spezifikation P 85891 hergestellt. Diese Qualität führt zu einer erheblich höheren Lebensdauer bei einem saubereren und effizienteren Strahlprozess.

Chemische Charakterisierung : granuliert Aminoplaste (UREA)
nach ISO 2112/ DIN 7708 Typ 131/131.5

Spezifisches Gewicht : 1,45 – 1,60 g/cm³
Schüttdichte⁽¹⁾ : ca. 700 – 800 g/Liter
Härte : 3,5 Mohs

Kornform : körnig, vieleckig, scharfkantig

Farbe : Bunt

Abmessungen⁽²⁾ : 12/20 1,68-0,84 mm
: 20/30 0,84-0,58 mm
: 30/40 0,58-0,42 mm
: 40/60 0,42-0,25 mm

pH- Wert : 4 – 8 bei 250g/l H₂O, 20°C
organische lösliche Bestandteile : max. 0,5%
Aschegehalt : max. 2%

Beständig gegen : schwache Säuren und Laugen
: organische Lösungsmittel

Nicht beständig gegen : starke Säuren und Laugen

Flammpunkt : entfällt
Thermische Zersetzung : 500°C
Untere Explosionsgrenze : 60g/m³
Brennbarkeit UL94 1,6mm : V-0

Zulassungen : U.S. Air Force, Bundeswehr, Rolls Royce,
Airbus

Verpackung : 25 kg Karton mit PE-Einlage
: 125 kg Pappfässer mit PE-Einlage

Andere Abmessungen auf Anfrage.

(1) Abhängig von der Korngröße

(2) +/- 20%

