

Emesso da: R-QUAL
Edizione: 6
Del : 28/01/2015

SPECIFICHE COMMERCIALI
BITUMI STRADALI
BITUME 50-70
Codice:540 / 545

Pagina 4 di 6

Voce doganale NC 2713 2000

| CARATTERISTICHE | NOTE | UNITA' DI MISURA | VALORE | | | METODO | |
|--|------|--------------------|--------|------|--------|---------|---------------|
| | | | Min. | Max. | Tipico | ASTM/IP | EN |
| Penetrazione a 25°C | * | Dmm | 50 | 70 | | 5 | 1426 |
| Punto di rammollimento P.A. | * | °C | 46.0 | 54.0 | | 36 | 1427 |
| Punto di rottura Fraass | * | °C | | -8 | | IP80/87 | 12593 |
| Solubilità in solventi organici | * | % m/m | 99 | | | 2042 | 12592 |
| Paraffina | # | % m/m | | 2.5 | | | 12606-1 |
| Punto di infiammabilità C.O.C. | * | °C | 230 | | | 92 | 2592 |
| Invecchiamento su strato sottile RTFOT | * | | | | | 2872 | 12607-1 |
| - perdita in massa | | % m/m | | 0.5 | | | |
| - penetrazione residua | | % sul TQ | 50 | | | 5 | 1426 |
| - incremento di P.A. | | °C | | 11 | | 36 | 1427 |
| Indice di penetrazione | * | | -1.5 | 0.7 | | | Annex A 12591 |
| Viscosità dinamica a 60°C | * # | Pa.s | 145 | | | | 12596 |
| Viscosità cinematica a 135°C | * | mm ² /s | 295 | | | 2170 | 12595 |
| Duttilità | # | cm | 100 | | | 113 | |
| Densità | | Kg/l | 1 | 1.1 | | 70 | 15326 |
| Acidità | | mg KOH/g | | | | 664 | |

* Caratteristiche previste dalla norma EN 12591

Risultati verificati periodicamente presso Laboratori esterni qualificati

Il direttore di Stabilimento

Ing. Antonino Sciascia

