

Emesso da: R-QUAL
Edizione: 5
Del : 28/01/2015

SPECIFICHE COMMERCIALI
BITUMI STRADALI
BITUME 160-220
Codice:510 / 515 / 560 / 565
Voce doganale NC 2713 2000

Pagina 6 di 6

CARATTERISTICHE	NOTE	UNITA' DI MISURA	VALORE			METODO	
			Min.	Max.	Tipico	ASTM/IP	EN
Penetrazione a 25°C	*	Dmm	160	220		5	1426
Punto di rammollimento P.A.	*	°C	35.0	43.0		36	1427
Punto di rottura Fraass	*	°C		-15		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	220			92	2592
Invecchiamento su strato sottile RTFOT	*					2872	12607-1
- perdita in massa		% m/m		1			
- penetrazione residua		% sul TQ	37			5	1426
- incremento di P.A.		°C		12		36	1427
Indice di penetrazione	*		-1.5	0.7			Annex A 12591
Viscosità dinamica a 60°C	* #	Pa.s	30				12596
Viscosità cinematica a 135°C	*	mm ² /s	135			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

