

STYRELF[®] 15TO CR



BITUME MODIFICATO PER APPLICAZIONI STRADALI
per realizzazione di tappeti drenanti, fonoassorbenti, splittmastix, ultra-sottili,
mano d'attacco, impermeabilizzazioni, etc.;
Tipo PMB 40/100-80; Norma di riferimento EN14023

Proprietà		METODO	SPECIFICHE
Penetrazione a 25°C	1/10 mm	EN 1426	40 – 100 (classe 5)
Punto di rammollimento Palla & Anello	°C	EN 1427	≥ 80 (classe 2)
Infiammabilità Cleveland	°C	EN ISO 2592	≥ 250 (classe 2)
Temperatura di rottura Fraass	°C	EN 12593	≤ -15 (classe 7)
Viscosità dinamica a 160°C	mPas	EN 13302	600 – 1000
Energia di coesione tramite "force ductility a 10°C"	J / cm ²	EN 13589 EN 13703	≥ 3 (classe 7)
Ritorno Elastico a 25°C	%	EN 13398	≥ 80 (classe 2)
Intervallo di Plasticità	°C	EN14023-(5.1.9)	≥ 85 (classe 2)
Stabilità allo stoccaggio (3 giorni a 180°C)		EN 13399	
Differenza di penetrazione testa/coda	1/10 mm	EN 1426	≤ 5 (classe 1)
Differenza di rammollimento testa/coda	°C	EN 1427	≤ 3 (classe 1)
Resistenza all'indurimento a 163°C (RTFOT)		EN 12607-1	
Variazione di massa		EN 12607-1	≤ 0.5 (classe 3)
Aumento del punto di Rammollimento	°C	EN 1427	≤ 8 (classe 2)
Penetrazione residua	%	EN 1426	≥ 60 (classe 7)

Condizioni d'impiego	
Temperatura massima di riscaldamento	190 °C
Temperatura minima di stockaggio	140 °C
Temperatura minima di pompaggio	140 °C
Temperatura minima del bitume per la realizzazione di conglomerati	155 °C

Base di produzione e carico : Bitumtec Srl - Volpiano (TO) - Italia.

Styrelf[®] è un marchio registrato del gruppo Total. Styrelf[®] è prodotto e distribuito in Italia da TotalErg SpA

Le schede di sicurezza sono disponibili su Internet : <http://www.quickfds.com>

Scopri tutti i nostri bitumi sul site Internet : <http://www.totalerg.it/prodotti-e-servizi/bitumi> oppure <http://www.bitumen.total.com>

Revisione : 2014/01

Le informazioni qui contenute sono al meglio delle nostre conoscenze alla data della revisione, ma poiché le circostanze e le condizioni in cui possono essere usate non sono sotto il nostro controllo, non accettiamo alcuna responsabilità per perdite o danni, comunque verificatisi, che risultino direttamente o indirettamente dall'uso di tali informazioni, né offriamo alcuna garanzia per violazione di brevetti. La Totalerg SpA si riserva il diritto di cambiare le formulazioni e le specifiche in qualsiasi momento, senza dover dare preavviso.

TotalErg SpA
Direzione Specialità BITUMI, via Tolmezzo, 15 - 20132 Milano (Italia)
Tel : +39 / 02 54 068 1 - Fax : +39 / 02 54 068 233