

## Paving Bitumen SRI

### BITUMI A DIVERSO GRADO DI PENETRAZIONE

### Descrizione del prodotto

I Paving Bitumen SRI sono bitumi a diverso grado di penetrazione ottenuti da petroli greggi appositamente selezionati sottoposti a processi di raffinazione costantemente controllati.

La qualità dei prodotti SRI è garantita per ogni consegna. La produzione avviene nel rispetto del Sistema di Gestione della Qualità (SGQ) di SRI, che è certificato ISO 9001:2015 e conforme a quanto previsto dalla Marcatura CE bitumi.

### Applicazioni

I Paving Bitumen SRI sono consigliati per costruzione e manutenzione di strade, aeroporti ed aree pavimentate in genere. Qualora si intenda impiegarli per applicazioni differenti, l'utilizzatore dovrà condurre prove appropriate prima dell'uso.

### Proprietà e specifiche

I Paving Bitumen SRI soddisfano i requisiti dello standard UNI EN 12591:2009:

Gradi di Paving Bitumen			35/50	50/70	70/100	160/220
Proprietà	Unità	Metodo Test				
Penetrazione a 25°C	X 0,1 mm	EN 1426	35-50	50-70	70-100	160-220
Punto di rammollimento	°C	EN 1427	50-58	46-54	43-51	35-43
Punto di infiammabilità (minimo)	°C	EN ISO 2592	240	230	230	220
Solubilità in toluene (minimo)	% (m/m)	EN 12592	99.0	99.0	99.0	99.0
Punto di rottura Fraas (massimo)	°C	EN 12593	-5	-8	-10	-15
<b>Resistenza all'indurimento: Rolling Thin Film Oven Test a 163°C (EN 12607-1)</b>						
Variazione di massa (massimo) +/-	%	EN 12607-1	0.5	0.5	0.8	1.0
Penetrazione residua (minimo)	%	EN 1426	53	50	46	37
Aumento del punto di rammollimento – Severità 1 (massimo)	°C	EN 1427	8	9	9	11

Le specifiche UNI EN 12591 sono soggette a modifiche.

I Paving Bitumen SRI consegnati in Italia soddisfano i requisiti italiani degli standard EN UNI 12591.

### Salute e Sicurezza

Informazioni dettagliate riguardanti salute e sicurezza relativamente a questi prodotti vengono fornite nella scheda dati di sicurezza MSDS (Material Safety Data Sheet) disponibile su richiesta presso il proprio contatto SRI.