

1. Codice di identificazione del prodotto  
IT1715GP4502001 / 001

Orion P 4,5 Kg Mineral



Via Venezia 538, 30022, Ceggia (VE), Italy

<b>2. Destinazioni d'uso previste</b>				
EN 13707:2004+A2:2009	2 - Membrane bituminose armate per l'impermeabilizzazione di coperture - Strati a finire di sistemi multistrato			
EN 13859-1:2014	6 - Sottostrati per coperture discontinue			
<b>3. Fabbricante: General Membrane Spa via Venezia 538 - 30022 Ceggia (VE) Italia</b>				
<b>4. Mandatario: na</b>				
<b>5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione</b>				
EN 13707:2004+A2:2009	AVCP 2+			
EN 13859-1:2014	AVCP 3			
<b>6a. Note per norma armonizzata</b>				
EN 13707:2004+A2:2009	In accordo con il sistema AVCP 2+, l'organismo notificato n. 1381 SGS Italia SpA ha effettuato l'ispezione iniziale, la verifica del sistema di controllo, la sorveglianza continua e la valutazione e verifica del controllo di produzione, al termine delle quali ha rilasciato il certificato di conformità del sistema di controllo fabbrica (Factory Production Control) n. 1381-CPR-381. Per il sistema AVCP 3, l'organismo notificato n. 1211 (TUM Technische Universität München – Centrum Baustoffe und Materialprüfung) ha effettuato le prove iniziali di tipo previste emettendo i relativi rapporti di prova. Per il sistema AVCP 3, l'organismo notificato n. 0170 (T2I – trasferimento tecnologico e innovazione scari) ha effettuato le prove iniziali di tipo previste emettendo i relativi rapporti di prova.			
EN 13859-1:2014				
<b>6b. Valutazione tecnica europea: na</b>				
<b>7. Prestazione dichiarata</b>				
<b>Caratteristiche essenziali</b>	<b>Prestazione</b>	<b>U/M</b>	<b>Tolleranza</b>	<b>Specifica tecnica armonizzata</b>
Allungamento a rottura longitudinale / trasversale	35 / 35	%	- 15 assoluto	EN 13707:2004+A2:2009
Comportamento al fuoco esterno	NPD	Classe		EN 13707:2004+A2:2009
Flessibilità a freddo	-15	°C	valore minimo	EN 13707:2004+A2:2009
Impermeabilità all'acqua metodo A	60	kPa	valore minimo	EN 13707:2004+A2:2009
Reazione al fuoco	E	Classe	Passa	EN 13707:2004+A2:2009
Resistenza a trazione longitudinale / trasversale carico massimo	500 / 400	N/50 mm	± 20%	EN 13707:2004+A2:2009
Resistenza alla lacerazione longitudinale/trasversale	150 / 150	N	- 30%	EN 13707:2004+A2:2009
Stabilità di forma a caldo	130	°C	valore minimo	EN 13707:2004+A2:2009
Stabilità di forma a caldo dopo invecchiamento termico	130	°C	-10	EN 13707:2004+A2:2009
<b>Caratteristiche essenziali</b>	<b>Prestazione</b>	<b>U/M</b>	<b>Tolleranza</b>	<b>Specifica tecnica armonizzata</b>
Allungamento a rottura longitudinale / trasversale	35 / 35	%	- 15 assoluto	EN 13859-1:2014
Flessibilità a freddo	-15	°C	valore minimo	EN 13859-1:2014
Invecchiamento artificiale mediante esposizione di lunga durata a una combinazione di radiazione UV e temperatura elevata e calore - Resistenza a trazione / allungamento a rottura	NPD	N/50 mm / %	± 50% valore iniziale	EN 13859-1:2014
Invecchiamento artificiale mediante esposizione di lunga durata a una combinazione di radiazione UV e temperatura elevata e calore - Resistenza alla penetrazione d'acqua	NPD	Classe		EN 13859-1:2014
Reazione al fuoco	E	Classe	Passa	EN 13859-1:2014
Resistenza a trazione longitudinale / trasversale carico massimo	500 / 400	N/50 mm	± 20%	EN 13859-1:2014
Resistenza alla lacerazione longitudinale/trasversale	150 / 150	N	- 30%	EN 13859-1:2014
Nota 1 Non contiene amianto e/o catrame. In assenza di metodi di prova armonizzati europei, la verifica e la dichiarazione sul rilascio/contenuto dovrà essere fatta tenendo conto delle disposizioni nazionali				
<b>8. Documentazione Tecnica Specifica/Approprata:</b>				
La prestazione del prodotto sopra indicata è in conformità con il set di prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione è emessa, in accordo al Regolamento (EU) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del produttore sopra indicato.				

Firmata in nome e per conto del fabbricante da

Ceggia (VE) - Italy, 07/02/2018 16.46.00

Maurizio Codognotto  
Legale rappresentante



www.generalmembrane.it

