

1. Codice di identificazione del prodotto  
IT2615LS4009001 / 001

Lybra P 4 mm



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

**2. Destinazioni d'uso previste**

EN 13707:2004+A2:2009	1 - Membrane bituminose armate per l'impermeabilizzazione di coperture - Sottostrati e strati intermedi di sistemi multistrato
EN 13707:2004+A2:2009	5a - Membrane bituminose armate per l'impermeabilizzazione di coperture - Sotto protezione pesante ad esclusione di Tetti Giardino - Pluristrato
EN 13969:2007	7a - Membrane destinate ad impedire la risalita di umidità - Tipo A

**3. Fabricante: General Membrane Spa via Venezia 538 - 30022 Ceggia (VE) Italia**

**4. Mandatario: na**

**5. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione**

EN 13707:2004+A2:2009	AVCP 2+
EN 13969:2007	AVCP 2+

**5a. Note per norma armonizzata**

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. 0170 (T2I - trasferimento tecnologico e innovazione scari) ha effettuato le prove iniziali di tipo previste emettendo i relativi rapporti di prova.
EN 13969:2007	

**5b. Valutazione tecnica europea: na**

**7. Prestazione dichiarata**

Caratteristiche essenziali	Prestazione	U/M	Tolleranza	Specifica tecnica armonizzata
Allungamento a rottura longitudinale / trasversale	40 / 45	%	- 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
Flessibilità dopo invecchiamento termico	-15	°C	+15	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 delle giunzioni longitudinale / trasversale carico massimo	450 / 300	N/50 mm	± 20%	EN 13707:2004+A2:2009
Resistenza a trazione longitudinale / trasversale carico massimo	550 / 400	N/50 mm	± 20%	EN 13707:2004+A2:2009
Resistenza al punzonamento statico Metodo A	10 (Metodo A e B)	Kg	valore minimo	EN 13707:2004+A2:2009
Resistenza alla lacerazione longitudinale/trasversale	160 / 160	N	- 30%	EN 13707:2004+A2:2009
Resistenza all'urto Metodo A	700	mm	valore minimo	EN 13707:2004+A2:2009
Stabilità di forma a caldo	100	°C	valore minimo	EN 13707:2004+A2:2009
Caratteristiche essenziali	Prestazione	U/M	Tolleranza	Specifica tecnica armonizzata
Allungamento a rottura longitudinale / trasversale	40 / 45	%	- 15 assoluto	EN 13969:2007
Determinazione della tenuta all'acqua dopo esposizione ad agenti chimici	60	Kpa	Kpa valore minimo = 60	EN 13969:2007
Determinazione della tenuta all'acqua dopo invecchiamento artificiale tramite esposizione a lungo termine ad elevate temperature	60	Kpa	Kpa valore minimo = 60	EN 13969:2007
Flessibilità a freddo	-15	°C	valore minimo	EN 13969:2007
Impermeabilità all'acqua metodo A	60	kPa	valore minimo	EN 13969:2007
Reazione al fuoco	E	Classe	Passa	EN 13969:2007
Resistenza a trazione delle giunzioni longitudinale / trasversale carico massimo	450 / 300	N/50 mm	± 20%	EN 13969:2007
Resistenza a trazione longitudinale / trasversale carico massimo	550 / 400	N/50 mm	± 20%	EN 13969:2007
Resistenza al punzonamento statico Metodo A	10 (Metodo A e B)	Kg	valore minimo	EN 13969:2007
Resistenza alla lacerazione longitudinale/trasversale	160 / 160	N	- 30%	EN 13969:2007
Resistenza all'urto Metodo A	700	mm	valore minimo	EN 13969:2007

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

**8. Documentazione Tecnica Specifica/Approprata:**

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, 15/02/2018 15.05.00

Maurizio Codognotto  
Legale rappresentante



www.generalmembrane.it

