

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(allegato III del regolamento N. 305/2011)

No. HC240 1213-CPR-6102



HarpoCover 240

1. Codice di identificazione unico del prodotto – tipo:
*Geomembrana sintetica rinforzata **HarpoCover 240***
2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento identificativo del prodotto da costruzione come previsto dall'articolo 11, paragrafo 4:
riportato sulla confezione
3. Uso previsto del prodotto in accordo con le specifiche tecniche delle norme armonizzate UNI EN come previsto dal fabbricante:
EN 13361:2004/A1:2006; EN 13362:2005; EN 13491:2004/A1:2006; EN 13492:2004/A1:2006; EN 13493:2005; 15382:2013
per usi in Costruzione di serbatoi e dighe, Costruzione di canali, Barriera ai fluidi nella costruzione di gallerie e strutture interrato associate, Costruzione di siti per lo smaltimento di rifiuti liquidi, Stazione di trasferimento o contenimento secondario, Costruzione di siti di stoccaggio per rifiuti solidi e siti di smaltimento, Barriere per infrastrutture di trasporto.
4. Nome, denominazione commerciale e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'art. 11 paragrafo 5
Harpo spa
Via Torino 34
34123, Trieste – Italia
segreteria@harpogroup.it
tel. + 39 040 3186611
Sito produttivo: 008
5. Nome e indirizzo, se ricorre il caso, del rappresentante autorizzato il cui mandato copre gli obblighi previsti dall'articolo 12, paragrafo 2:
Non rilevante
6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V:
Sistema 2+
7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata: organismo notificato
SKZ – TeConA GmbH
1213
Sistema di attestazione 2+ - Certificato di conformità del controllo di fabbrica: 1213-CPR-6102
8. Nei casi di dichiarazione di prestazione relativa a prodotti da costruzione per i quali sia stata emessa una valutazione tecnica europea:
Non applicabile.



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

(allegato III del regolamento N. 305/2011)

No. HC240 1213-CPR-6102



HarpoCover 240

9. Dichiarazione di prestazioni:

Caratteristiche	Valori	Metodo di Prova
Spessore	0,3 mm	UNI EN 1849-2
Resistenza a trazione MD	20 kN/m	UNI EN ISO 527-1:2012-02 UNI EN ISO 527-4:1997-04
Resistenza a trazione CMD	20 kN/m	UNI EN ISO 527-1:2012-02 UNI EN ISO 527-4:1997-04
Resistenza al punzonamento statico	3,2 kN	UNI EN ISO 12236:2006-09
Tenuta ai gas	$146 \times 10^{-9} \text{ mol}/(\text{m}^2 \text{ s})$	ASTM D 1434:1982
Tenuta ai liquidi	$< 10^{-6} \text{ m}^3 \text{ m}^{-2} \text{ d}^{-1}$	UNI EN 14150:2006-06
Resistenza agli agenti atmosferici – esposizione a 350 MJ/m ² con lampada UV	Residue proprietà tensili > 90 % durata dell'esposizione 3000 h	EN 12224
Durabilità	minima prevista di 25 anni in terreno naturale con $4 < \text{pH} < 9$ e temperatura inferiore a 25°C	

I dati tecnici sono ricavati da prove di laboratorio con tolleranza 10%.

10. La prestazione del prodotto di cui al punto 1 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4:

Firmato a nome e per conto di:

HARPO spa
Divisione SEIC geotecnica
Direttore di Divisione
dott. Andrea Bodigo

Trieste, 25/06/2019