


DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N° 004/2020 CPR

- Codice di identificazione del prodotto: avvolgibile in ALLUMINIO modello AL55.
- Identificazione del prodotto: codice prodotto AL55CXXX.
- Uso del prodotto previsto: prodotto da utilizzarsi per uso esterno quale protezione dagli agenti atmosferici e dalle fonti luminose secondo quanto previsto da EN 13659:2015.
- Denominazione commerciale registrata e indirizzo del fabbricante: ROVERPLASTIK S.p.A. Zona Industriale, 10 - 38060 Volano (TN), ITALY.
- Se opportuno nome e indirizzo del mandatario: non applicabile.
- Sistema o sistemi di valutazione e verifica del prodotto: sistema 4.
- Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata: non applicabile.
- Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea: non applicabile.
- Prestazione dichiarata:

Classificazione della resistenza al carico da vento secondo UNI EN 13659:2015								Resistenza termica aggiuntiva (ΔR) - UNI EN 13659:2015	
CLASSE	0	1	2	3	4	5	6	Classe di permeabilità all'aria	[m ² K/W]
Pressione nominale [N/m ²] (relativa velocità del vento km/h)	<50 (<32)	50 (32)	70 (38)	100 (46)	170 (59)	270 (75)	400 (92)	Classe 3	0,13
Pressione di sicurezza [N/m ²] (relativa velocità del vento km/h)	<75 (<39)	75 (39)	100 (46)	150 (56)	250 (72)	400 (92)	600 (113)	Classe 5*	0,20
*prodotti Roverplastik montati come da apposite istruzioni, con spazzolini di tenuta disposti sui due lati dell'avvolgibile									
AVVOLGIBILE MODELLO AL 55									
CARATTERISTICHE ESSENZIALI			PRESTAZIONE					SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA	
Resistenza al carico da vento*			L (cm)		H(cm)	Tipo di guida	Apertura guida	Profondità guida	Classe
			da	a					
			40	130	330	27x20	17,6	25	6
			131	200	260	30x24	17,6	27	6
			201	310	300	30x17	16,6	27	4
			311	340	330	40x35	18	28,8	4
			341	370	330				2
			371	400	330				1

*per dimensioni maggiori di quelle espresse in tabella la classe è NPD, e l'uso è ad esclusiva responsabilità del committente.
Dimensioni massime consigliate L (cm) = 340 ; H (cm) = 330.

Trasmittanza totale di energia solare (g _{tot}) - UNI EN 13659:2015					
TIPO DI VETRO	COLORE DELL'AVVOLGIBILE				
	Bianco	Chiaro	Scuro	Nero	
Singolo	0,06	0,11	0,15	0,19	
Doppio	0,05	0,08	0,11	0,14	
Tripla	0,04	0,06	0,09	0,11	
Doppio B.E.	0,03	0,05	0,08	0,10	
N.B. nel calcolo di g _{tot} la superficie dell'avvolgibile è stata considerata opaca					
Trasmittanza totale di energia solare (g _{tot}) - Classificazione - UNI EN 13659:2015					
CLASSE	0	1	2	3	4
g _{tot}	g _{tot} ≥ 0,50	0,35 ≤ g _{tot} ≤ 0,50	0,15 ≤ g _{tot} ≤ 0,35	0,10 ≤ g _{tot} ≤ 0,15	g _{tot} < 0,1
effetto	minimo	moderato	buono	molto buono	ottimo

	
Roverplastik S.p.A. - Z.I. 10 - 38060 Volano - TN - Italy	
20	
004/2020 CPR	
EN 13659:2015	
Avvolgibili per uso esterno da utilizzarsi quale protezione dagli agenti atmosferici e dalle fonti luminose.	
AL55CXXX	
Resistenza al carico da vento (max): Classe 6	
Resistenza termica aggiuntiva (max): $\Delta R = 0,20$	
Trasmittanza totale di energia solare g_{tot}	
Colore dell'avvolgibile: bianco	
Vetro Singolo	0,06
Vetro Doppio	0,05
Vetro Triplo	0,04
Vetro 2LOWE	0,03

- La prestazione del prodotto è conforme alla prestazione dichiarata. 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 Roverplastik S.p.A.:

Volano, 23/03/2020
(Luogo e data di rilascio)

Aldo Guardini (Direttore Tecnico di Roverplastik S.p.A.)
(nome e funzioni)


(firma)