

Dichiarazione di prestazione

Majcoat 350 8750-150033 – Vers.1.0

Nr. DoP-20-875-33

1. Codice identificativo / tipo di prodotto:

8750-150033

2. Codice di identificazione:

Majcoat 350

3. Uso previsto dal produttore oppure uso previsto del prodotto da costruzione in conformità alle specifiche tecniche armonizzate applicabili

Teli sotto la copertura e teli sotto-tegola per coperture di tetti secondo EN 13859-1

4. Nome e indirizzo del produttore:

SIGA Cover AG
Rüt mattstrasse 7
6017 Ruswil
Svizzera

5. Persona autorizzata:

Sylvia Flaig – Responsabile gestione della qualità

6. Sistema per la valutazione e la verifica della costanza delle prestazioni del prodotto da costruzione:

AVCP 3

7. Laboratorio notificato:

TECHNICKY A SKUSOBNY USTAV STAVEBNY n.O.
NB 1301

Ha effettuato la valutazione e la verifica secondo il sistema “3” e ha rilasciato quanto segue: Rapporti di verifica

8. Prestazione dichiarata

Denominazione	Prestazione	Tolleranza inferiore	Tolleranza superiore	Unità	Metodi di verifica
Lunghezza	33.4	33.33	34	m	EN1848-2
Larghezza	1500	1497	1503	mm	EN1848-2
Massa areica	380	330	430	g/m ²	EN1849-2
Forza di trazione massima (longitudinale)	440	300	600	N/50mm	EN12311-1 gem. EN 13859
Forza di trazione massima (trasversale)	500	300	750	N/50mm	EN12311-1 gem. EN 13859
Dilatazione alla forza di trazione massima (longitudinale)	55	20	100	%	EN12311-1 gem. EN 13859
Dilatazione alla forza di trazione massima (trasversale)	45	20	100	%	EN12311-1 gem. EN 13859
Resistenza alla lacerazione chiodo (longitudinale)	245	225	400	N	EN12310-1 gem. EN 13859
Resistenza alla lacerazione chiodo (trasversale)	235	225	370	N	EN12310-1 gem. EN 13859
Strato d'aria equivalente al passaggio di vapore s _d	0.3			m	EN1931/ EN 12572
Classe di reazione al fuoco	E			Classe	EN 13501-1
Resistenza al passaggio dell'acqua	W1			Classe	EN1928
Resistenza al passaggio dell'aria	0,00			m ³ /(m ² *h*50PA)	EN 13859-2:2010
Comportamento di piegatura a freddo	-40			°C	EN 12317
Maggiore requisito per l'invecchiamento	80			°C	

Forza di trazione massima (longitudinale) – a seguito dell'invecchiamento	Adempie	>65 %*		N/50mm	EN12311-1
Forza di trazione massima (trasversale) – a seguito dell'invecchiamento	Adempie	>65 %*		N/50mm	EN12311-1
Dilatazione alla forza di trazione massima (longitudinale) – a seguito dell'invecchiamento	Adempie	>65 %*		N/50mm	EN12311-1
Dilatazione alla forza di trazione massima (trasversale) – a seguito dell'invecchiamento	Adempie	>65 %*		N/50mm	EN12311-1


* dal valore iniziale senza invecchiamento

** Requisito maggiore della ZVDH a 90°C

9. La prestazione del prodotto di cui ai punti n. 1 e 2 corrisponde alla prestazione dichiarata di cui al punto n. 8.

Firmato per il produttore e a nome di quest'ultimo:

Sylvia Flaig - Responsabile gestione della qualità



Ruswil, 15.09.2020