Dichiarazione delle prestazioni
Tyvek Metal: 1,5 x 25 m

Ampack AG • Bautechnik
Seebleichestrasse 50
Postfach
CH-9401 Rorschach
Tel. 071 858 38 00 • Fax 071 858 38 37
ampack@ampack.ch
www.ampack.ch

Posizione	Descrizione delle prestazioni
1	**Codice di riconoscimento univoco del tipo di prodotto:** Tyvek Metal
2	**Codice del tipo per l'identificazione del prodotto da costruzione secondo articolo 11 capoverso 4:** Tyvek Metal
3	**Scopo d'impiego previsto dal fabbricante per il prodotto da costruzione secondo le specifiche tecniche armonizzate applicabili:** Telo di sottotetto secondo DIN EN 13859-1 - Teli di impermeabilizzazione - Definizione e caratteristiche dei teli di sottotetto - Parte 1: Teli di sottotetto per coperture; versione tedesca EN 13859-1:2014
4	**Nome del prodotto e indirizzo secondo articolo 11 capoverso 5:** Tyvek Metal Ampack AG Seebleichestrasse 50 CH-9401 Rorschach
5	**Nome e indirizzo del mandatario secondo articolo 12 capoverso 2:** Ampack AG Seebleichestrasse 50 CH 9401 Rorschach
6	**Sistema per la valutazione e il controllo della prestazione del prodotto secondo Appendice V, punto 1.4. della OProdC:** Sistema 3
7	**Dichiarazione delle prestazioni per un prodotto da costruzione per il quale esiste una norma europea armonizzata:** SHR NL (NB 1686) é stato realizzato da ITT secondo il sistema 3 e i respettivi rapporti delle prove sono stati forniti.
8	**Dichiarazione delle prestazioni per un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:** -

9 **Prestazione dichiarata:**

Norma europea armonizzata: EN 13859-1

Tyvek Metal					
Norma europea armonizzata:	**EN 13859-1**				
Caratteristiche essenziali			**Prestazione**		
Caratteristica	**Metodo**	**Unità**	**Valore nominale**	**Valore minimo**	**Valore massimo**
Massa per unità di area	DIN EN 1849-2	g/m^2	407	385	430
Larghezza	DIN EN 1848-2	m	1,5	-0,5%	+1,5%
Lunghezza	DIN EN 1848-2	m	25		
Rettilineità	DIN EN 1848-2	mm / 10 m	<30		
Comportamento alla combustione	DIN EN 13 501-1 EN ISO 11925-2	-	E		
Resistenza alla penetrazione dell'acqua	EN 1928	Classe	W 1		
Resistenza alla penetrazione dell'acqua in base all'invecchiamento	EN 13859-1, Appendice C, EN 1297, EN 1296	Classe	W 1		
Permeabilità al vapore acqueo	EN 1931 risp. EN ISO 12572	m	0,03	0,015	0,045
Forza di trazione max. longitudinale	EN 12 311-1	N/5 cm	345	290	400
Forza di trazione max. longitudinale in base all'invecchiamento	EN 13859-1, Appendice C, EN 1297, EN 1296	N/5 cm	90		
Forza di trazione max. trasversale	EN 12 311-1	N/5 cm	290	235	345
Forza di trazione max. trasversale in base all'invecchiamento	EN 13859-1, Appendice C, EN 1297, EN 1296	N/5 cm	90		
Allungamento longitudinale	EN 12 311-1	%	14	10	18
Allungamento longitudinale in base all'invecchiamento	EN 13859-1, Appendice C, EN 1297, EN 1296	%	85		
Allungamento trasversale	EN 12 311-1	%	20	15	25
Allungamento trasversale in base all'invecchiamento	EN 13859-1, Appendice C, EN 1297, EN 1296	%	85		
Resistenza allo strappo (chiodi) longitudinale	EN 12 310-1	N	175	125	225
Resistenza allo strappo (chiodi) trasversale	EN 12 310-1	N	175	125	125
Stabilità dimensionale	EN 1107-2	%	-1		
Comportamento alla piegatura a freddo (pieghevolezza)	EN 1109	°C	-40		
Resistenza alla penetrazione dell'aria	EN 13859-2, pt. 4.3.4 EN 12114	m^3/m^2 x h x 50 Pa	0,25		
Resistenza alla pressione dell'acqua	Dati del produttore	cm	-		
Resistenza alla temperatura	Dati del produttore	° C	-40 a +100		
Tenuta all'acqua	Test di tenuta all'acqua TU Berlino	-	superato		
Esposizione alle intemperie	Dati del produttore	Mesi	3		
Materiali pericolosi	Devono essere indicati	-	Nessuno		

10 **La prestazione del prodotto secondo cifra 1 e cifra 2 corrisponde alla prestazione dichiarata secondo cifra 9:**
Responsabile per l'allestimento della presente dichiarazione delle prestazioni è unicamente il produttore ai sensi della cifra 4.

Firmato per e a nome del produttore da:

Rorschach, il 09.02.2015

Ulrich Höing
Responsabile Tecnica e sviluppo, Ampack AG, Rorschach