

**Déclaration des performances**  
**Tyvek H1: 3,0 x 50 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

Position	Description des performances
1	<b>Code d'identification clair du type de produit:</b> Tyvek H1
2	<b>Numéro de série servant à identifier le produit de construction conformément à l'article 11, alinéa 4:</b> Tyvek H1
3	<b>Emploi prévu par le fabricant du produit de construction conformément à la spécification technique harmonisée applicable:</b> Ecran de façade selon DIN EN 13859-2 - Feuilles souples d'étanchéité - Définitions et caractéristiques des écrans souples - Partie 2: Ecrans souples pour murs et cloisons extérieures; version allemande EN 13859-2:2010
4	<b>Nom du produit et adresse de contact conformément à l'article 11, alinéa 5:</b> Tyvek H1  Ampack AG Seebleichestrasse 50 CH-9401 Rorschach
5	<b>Nom et adresse des fondés de pouvoir conformément à l'article 12, alinéa 2:</b> Ampack AG Seebleichestrasse 50 CH 9401 Rorschach
6	<b>Système d'évaluation et de contrôle des performances conformément à l'annexe V, point 1.4. de l'OPCo:</b> Système 3
7	<b>Déclaration des performances pour un produit de construction auquel s'applique une norme européenne harmonisée:</b> SHR NL (NB 1686) a délivré des rapports du test.
8	<b>Déclaration des performances pour un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été établie:</b> -

Tyvek H1					
Norme européenne harmonisée:	EN 13859-2:2010				
Principales caractéristiques			Performance		
Propriété	Méthode	Unité	Valeur nominale	Valeur minimale	Valeur maximale
Masse surfacique	DIN EN 1849-2	g/m <sup>2</sup>	60		
Largeur	DIN EN 1848-2	m	3,0	-0.5 %	+1.5 %
Longueur	DIN EN 1848-2	m	50	- 0%	
Rectitude	DIN EN 1848-2	mm / 10 m	< 75		
Réaction au feu	DIN EN 13 501-1 EN ISO 11925-2	-	E	-	-
Résistance à la pénétration d'eau	EN 1928	Classe	W 1		
Résistance à la pénétration d'eau après vieillissement	EN 13859-2, annexe C, EN 1297, EN 1296	Classe	W 1		
Perméabilité à la vapeur d'eau	EN 1931 ou EN ISO 12572	m	0,01	0,003	0,025
Force de traction longitudinale maximale	EN 12 311-1	N/5 cm	310	260	360
Force de traction longitudinale maximale après vieillissement	EN 13859-2, annexe C, EN 1297, EN 1296	N/5 cm	248		
Force de traction transversale maximale	EN 12 311-1	N/5 cm	310	260	360
Force de traction transversale maximale après vieillissement	EN 13859-2, annexe C, EN 1297, EN 1296	N/5 cm	248		
Dilatation longitudinale	EN 12 311-1	%	17	12	22
Dilatation longitudinale après vieillissement	EN 13859-2, annexe C, EN 1297, EN 1296	%	14		
Dilatation transversale	EN 12 311-1	%	20	14	26
Dilatation transversale après vieillissement	EN 13859-2, annexe C, EN 1297, EN 1296	%	17		
Résistance à la déchirure (clou) dans le sens longitudinal	EN 12 310-1	N	55	35	75
Résistance à la déchirure (clou) dans le sens transversal	EN 12 310-1	N	50	30	70
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-2	%	< 1		
Comportement au pliage à froid (flexibilité)	EN 1109	°C	-40		
Résistance au passage de l'air	EN 13859-2, point 4.3.4 EN 12114	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> x h x 50 Pa	2		
Étanchéité à la pluie battante	Essai sous pluie battante TU Berlin	-	-		
Résistance thermique	Consigne du fabricant	°C	-		
Exposition aux intempéries non revêtu	Méthode du fabricant	Mois	3		
Stabilité aux UV (coffrage à fentes avec max. 33% de joints)	EN 13859-2, annexe C, EN 1297, EN 1296	Années	-		
Classe selon la ZVDH (association allemande des artisans couvreurs)	Fiches techniques écrans souples de sous-toiture	-	-		
Matériaux dangereux	A préciser	-	Aucun		

10

**La performance du produit mentionné aux points 1 et 2 correspond à la performance déclarée mentionnée au point 9:**

La responsabilité quant à l'établissement de cette déclaration des performances incombe entièrement au fabricant mentionné au point 4.

Signé pour et au nom du fabricant par:

Rorschach, le 21.06.2013

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'U. Höing'. The signature is written in a cursive style with a prominent loop at the end.

Ulrich Höing  
Directeur technique et développement, Ampack AG, Rorschach