

Déclaration des performances
Tyvek Solid: 1,5 x 100 m

Ampack AG • Bautechnik
Seebleichstrasse 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	Code d'identification clair du type de produit: Tyvek Solid
2	Numéro de série servant à identifier le produit de construction conformément à l'article 11, alinéa 4: Tyvek Solid
3	Emploi prévu par le fabricant du produit de construction conformément à la spécification technique harmonisée applicable: 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 13859-2:2014
4	Nom du produit et adresse de contact conformément à l'article 11, alinéa 5: Tyvek Solid Ampack AG Seebleichstrasse 50 CH-9401 Rorschach
5	Nom et adresse des fondés de pouvoir conformément à l'article 12, alinéa 2: Ampack AG Seebleichstrasse 50 CH 9401 Rorschach
6	Système d'évaluation et de contrôle des performances conformément à l'annexe V, point 1.4. de l'OPCo: Système 3
7	Déclaration des performances pour un produit de construction auquel s'applique une norme européenne harmonisée: SHR NL (NB 1686) a délivré des rapports du test.
8	Déclaration des performances pour un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été établie: -

Tyvek Solid					
Norme européenne harmonisée:	EN 13859-2:2014				
Principales caractéristiques			Performance		
Propriété	Méthode	Unité	Valeur nominale	Valeur minimale	Valeur maximale
Masse surfacique	DIN EN 1849-2	g/m ²	82		
Largeur	DIN EN 1848-2	m	1,5		
Longueur	DIN EN 1848-2	m	100		
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	0,03	0,015	0,05
Force de traction longitudinale maximale	EN 12 311-1	N/5 cm	250	200	300
Force de traction longitudinale maximale après vieillissement	EN 13859-2, annexe C, EN 1297, EN 1296	N/5 cm	225		
Force de traction transversale maximale	EN 12 311-1	N/5 cm	210	170	250
Force de traction transversale maximale après vieillissement	EN 13859-2, annexe C, EN 1297, EN 1296	N/5 cm	189		
Dilatation longitudinale	EN 12 311-1	%	10	6	14
Dilatation longitudinale après vieillissement	EN 13859-2, annexe C, EN 1297, EN 1296	%	9		
Dilatation transversale	EN 12 311-1	%	15	10	20
Dilatation transversale après vieillissement	EN 13859-2, annexe C, EN 1297, EN 1296	%	13		
Résistance à la déchirure (clou) dans le sens longitudinal	EN 12 310-1	N	90	65	115
Résistance à la déchirure (clou) dans le sens transversal	EN 12 310-1	N	85	60	110
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-2	%	< 1		
Comportement au pliage à froid (flexibilité)	EN 1109	°C	-40		
Étanchéité à la pluie battante	Essai sous pluie battante TU Berlin	-	Réussi		
Résistance thermique	Consigne du fabricant	°C	-40 – +100 °C		
Exposition aux intempéries non revêtu	Méthode du fabricant	Mois	3		
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 06.10.2016

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'U. Höing', is written in a cursive style.

Ulrich Höing
Directeur technique et développement, Ampack AG, Rorschach