

ADEVAPO

DEFINITION ET DESTINATION DU PRODUIT

Platelage pare-vapeur auto-adhésif de 1,2 mm d'épaisseur pour support en tôles d'acier nervurées conformes au DTU 43.3 ou à un Avis Technique particulier.

ADEVAPO résiste à la circulation sur chantier grâce à son complexe multicouche associant les performances mécaniques du polyéthylène, de l'aluminium et du liant bitumineux adhésif.

ADEVAPO est le pare-vapeur spécifique du procédé Parasteel 42 TFH (procédé sous Avis Technique).

ADEVAPO participe également au traitement de l'étanchéité à l'air des toitures terrasses de bâtiments à ossature métallique.

COMPOSITION

Surface	Feuille d'aluminium + film PEHD
Liant	Bitume adhésif
Sous face	Film siliconé pelable

CARACTERISTIQUES NOMINALES

Epaisseur pleine feuille (mm)	1,2
Largeur (mm)	1000
Longueur (m)	20,00
Masse surfacique (kg/m ²)	1,225
Masse par rouleau (kg)	27,2

PERFORMANCES

Test	Norme	Unité	Valeur nominale
Résistance en traction	EN 12311-1	N/5 cm	200 x 200
Allongement	EN 12311-1	%	18 x 18
Résistance à la déchirure	EN 12310-1	N	85 x 85
Pliabilité à froid	EN 1109	°C	-10
Facteur de résistance à l'humidité	EN 1931	m ² .s.Pa/kg	55E4

➤ Remarque :

La perforation d'ADEVAPO et de la tôle d'acier par les vis de fixation de l'isolant n'altère pas la perméance à la vapeur d'eau de l'Adevapo. En effet la géométrie particulière des vis inox IR2-S de la société SFS-Intec ou Isodrill TH DF de la société Etanco, associée au liant particulier de l'Adevapo, permet d'obtenir une « cicatrisation » du pare-vapeur autour des vis.

Cette propriété de cicatrisation est également utilisée dans le traitement de l'étanchéité à l'air des toitures : dans ce cas on choisira un isolant soudable, fixé au travers d'Adevapo par des vis possédant cette géométrie particulière (IR2 de chez SFS ou EHB DF 2C de chez Etanco), et un complexe d'étanchéité soudé en plein sur l'isolant. En variante on peut également utiliser un isolant PIR ou PSE, fixé au travers d'Adevapo par les vis IR2 ou EHB DF 2C, et un complexe d'étanchéité auto-adhésif type Adepap ou Adesolo.

DOCUMENT DE REFERENCE ISO 9001

Notre Société est certifiée ISO 9001 pour ses usines en France.
BMI Siplast se réserve le droit de modifier cette Notice Technique en fonction de l'évolution du produit, des connaissances et des techniques.

Pour obtenir la dernière version à jour, merci de consulter BMI Siplast.

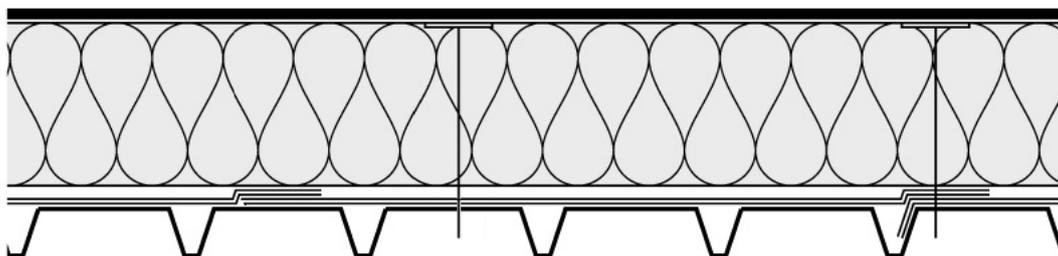


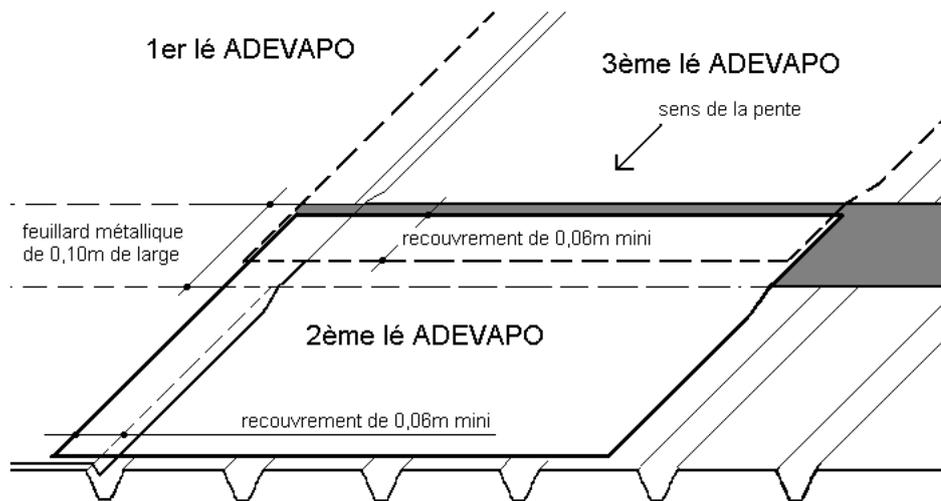
CONDITIONNEMENT

Rouleaux par palette camion	30
Rouleaux par palette container	30
Rouleaux par caisse bois	30

GENERALITES SUR LA MISE EN OEUVRE DU PRODUIT

Utilisation	Les généralités sur l'utilisation du produit sont décrites dans le document ZSA STANDARD
Mise en œuvre	ADEVAPO est déroulé directement sur la tôle d'acier, parallèlement aux nervures du bac. Le film pelable de protection de la sous-face adhésive est retiré pendant le déroulage d'ADEVAPO. Dans tous les cas, ADEVAPO de partie courante sera raccordé aux éléments de la façade (face intérieure du bardage par exemple), afin d'assurer la continuité de la barrière à la vapeur ou à l'air. Se reporter à l'Avis Technique Parasteel 42 TFH pour le traitement des points singuliers. Par temps froid (température inférieure à 5°C), il est nécessaire de réchauffer le liant adhésif au droit des recouvrements à l'aide d'un appareil à air chaud.
Recouvrement	Le recouvrement, de 60 mm au minimum, sera adapté pour que le recouvrement longitudinal de l'ADEVAPO se fasse toujours sur les plages du bac. Les recouvrements sont marouflés à la roulette de pression de 40 mm. Les recouvrements en about de lé sont en appuis sur un feillard métallique de 0,10 m de large. Ils sont également marouflés à la roulette.
Pentes	Les généralités sur les niveaux de pente sont décrites dans le document ZPA STANDARD





INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

Valeurs	Lorsque 2 caractéristiques sont données, la première indique la valeur dans le sens longitudinal, la seconde indique la valeur dans le sens transversal
Tolérances	Les Valeurs Moyennes sont établies à partir de tests standards et sont soumises aux écarts habituels de fabrication. Les valeurs moyennes indiquées sont calculées selon le projet de norme européenne prEN 13707. Les tolérances sur les valeurs nominales sont conformes aux normes UEAtc. Des faibles écarts peuvent être constatés car les valeurs indiquées proviennent d'une moyenne relevée entre plusieurs usines.
Modification(s)	Notre Société se réserve le droit de modifier ce produit en fonction de l'évolution des techniques. Cette fiche annule et remplace la précédente, Contactez notre service technique pour obtenir sa dernière révision.
Classement du produit	Il n'est pas classé comme dangereux selon la réglementation internationale des transports (ADR, RID, IATA, et RTMDR)
Informations complémentaires	Ce document est uniquement une fiche technique produit. Pour chaque système, consultez le document de mise en œuvre concerné et en cas de doute n'hésitez pas à contacter notre service technique.
Stockage	Ce produit est livré en rouleaux disposés verticalement sur une palette ou en caisse. Il doit être stocké verticalement sous abris et éloigné de toutes sources de chaleur.