



1955 Alfa Rufol varia X SD

Pare-vapeur à humidité variable, renforcé par un treillis

Avantages

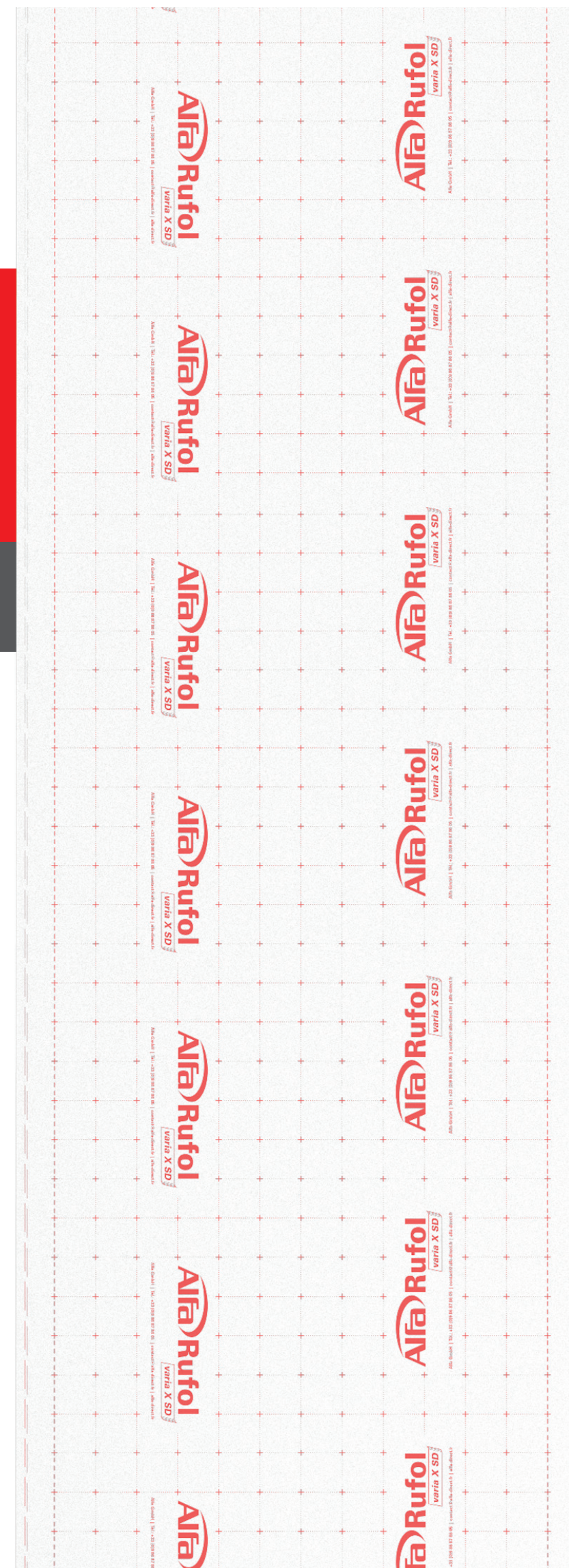
- ✓ Valeur sd variable en fonction de l'humidité 0,2 à 25 m
- ✓ Haute résistance à la déchirure grâce au treillis
- ✓ Excellent séchage par retour
- ✓ Facile à poser
- ✓ Lignes directrices pour des chevauchements parfaitement ajustés
- ✓ Très robuste
- ✓ Évacuation durable de l'humidité – le toit reste durablement sec

Données techniques

Dimensions :	1,5 x 50 m
Grammage :	115g/m ²
Force de traction maximale longitudinale/transversale :	250/250 (N/50 mm)
Résistance à la déchirure longitudinale/transversale :	200 N/200 N
Valeur Sd :	0,2 à 25 m
Étanchéité à l'eau :	W1 (EN 1928)
Réaction au feu :	E



4 052198 165814



1955 Alfa Rufol varia X SD
Le frein-vapeur à humidité variable est adapté à la création d'une enveloppe hermétique du bâtiment pour la transformation et la rénovation. Adapté à l'isolation entre chevrons interne, à l'isolation entre chevrons externe (dans le cas de l'isolation minérale) et à l'isolation sur chevrons externe.

Isolation entre chevrons (intérieur) :
Dérouler le frein-vapeur et le couper en laissant une marge (environ 20 à 25 cm de chaque côté du mur). La face imprimée pointe toujours vers l'utilisateur. Préfixer la membrane à l'aide de clous/d'agrafes en laissant une marge sur le côté. Serrer et fixer de chevron à chevron. Veiller à ne pas heurter la membrane. Fixer les couches suivantes de haut en bas en les faisant se chevaucher. Coller tous les recouvrements, les raccords et les traversées de manière à les rendre étanches à l'air. S'assurer que le ruban adhésif repose au centre du recouvrement et sans contrainte. Réaliser le raccord mural avec un film adhésif adapté de manière à le rendre étanche à l'air. Dans la version auto-adhésive, le collage de surface s'effectue en retirant le ruban de recouvrement et en appuyant sur la membrane située en dessous.

Isolation entre chevrons (externe) :
Nettoyer le compartiment de la saleté et des débris avant la pose. Couper ou renfoncer les parties saillantes telles que les clous, etc. Recouvrir les pointes restantes d'une toile ou d'une bande isolante pour éviter d'endommager le frein-vapeur. Placer la membrane parallèlement à l'avant-toit ou aux chevrons, sans tension et en forme de boucle sur les chevrons dans le compartiment. Fixer la membrane de compartiment à compartiment, respectivement en haut et en bas du chevron, soit mécaniquement à l'aide de clous/d'agrafes, soit avec 145 Alfa Twin. Coller les emplacements des agrafes ou des clous ultérieurement avec 153 Alfa Flex de manière à les rendre étanches à l'air. Il est recommandé d'utiliser en outre des lattes de treillis ou des bandes de carton lors de la fixation sur le dessous du chevron. Coller les raccords muraux hermétiquement avec 112 Alfa DS 100 Power. Coller tous les recouvrements et les traversées avec 153 Alfa Flex de manière à les rendre étanches à l'air.

Isolation sur chevrons :
Aligner la membrane parallèlement à l'avant-toit, la dérouler, la couper à la bonne taille et la préfixer à l'aide d'agrafes ou de clous. Fixer enfin la membrane au support à l'intérieur de la zone de recouvrement en la serrant constamment. Lorsque la membrane est fixée en surface, coller les emplacements des agrafes / clous avec 153 Alfa Flex jusqu'à ce qu'elle soit étanche à l'air. Aligner la membrane suivante avec un recouvrement d'au moins 10 cm et la fixer également dans la zone de recouvrement comme décrit. Pour les recouvrements, décoller progressivement et perpendiculairement les rubans de recouvrement de la bande adhésive et appuyer fermement. Avec des membranes

autoportantes, une lame de pression temporaire est nécessaire pour assurer la bonne fixation. Pour un collage hermétique sûr, la membrane doit être reliée à la maçonnerie avec 112 Alfa DS 100 Power dans la zone de débord du toit. Si nécessaire, le coffrage doit être brisé. Sceller toutes les traversées de manière étanche à l'air et au vent avec 153 Alfa Flex ou 150 Alfa Flex Ultra. S'assurer que le ruban adhésif repose au centre du recouvrement et sans contrainte. Sceller hermétiquement les raccords à la maçonnerie ou aux éléments montants (tels que la cheminée) avec 112 Alfa DS 100 Power et coller en plus avec 150 Alfa Flex Ultra. Lors de la formation de la noue, dérouler la membrane dans le sens de la noue et la coller avec 153 Alfa Flex de manière à ce qu'elle soit étanche à l'air avec un recouvrement d'au moins 20 cm.

Remarque :
En raison des différents matériaux, supports et influences externes, l'utilisateur doit toujours effectuer ses propres essais sur site. Ces informations sont basées sur l'état actuel de notre expérience. La publication de cette information produit entraîne la perte de validité de l'ensemble des informations produit précédentes. Des modifications et des ajouts apportés résultant de nouvelles connaissances et développements peuvent être effectués à tout moment sans préavis.

Stockage :
Conserver au sec et à l'abri des rayons UV.

Alfa GmbH
Ferdinand-Porsche-Str. 10
73479 Ellwangen / Allemagne
Tél.: +33 (0)9 86 87 86 05
E-Mail: contact@alfa-direct.fr
alfa-direct.fr

1955 Alfa Rufol varia X SD
N° de code : 1955 5015



Déclaration de performances	
N° : 19555015-0001	
Code d’identification/ Type de produit :	1955 5015
Utilisation prévue du produit de construction :	Feuilles souples d’étanchéité – Plastique et élastomère Feuilles pare-vapeur – Définitions et caractéristiques
Nom et adresse du fabricant :	Non pertinent
Système de notation et de vérification de la constance des performances du produit de construction :	Système 3
Laboratoire notifié :	Institut pro testování a certifikaci a.s., Divize CSI - Centrum stavebního inženýrství, Pražská 16, Praha 10 - Hostivar, PSC 102 00 Oznámený subjekt 1023

Performances déclarées					
	Performances / Point de consigne	Tolérance		Unité	Spécification technique
		-	+		
Réaction au feu :	Classe E				EN 13984:2013
Résistance à la la pénétration de l’eau (Sd) :	✓				
Perméabilité à la vapeur d'eau (Sd) :	4	2	6	m	
Perméabilité à la vapeur d’eau (Sd) :		0,2	25	m	
Résistance à l’impact :	npd				
Résistance de l’assemblage :	npd			N	
Réistance à la traction longitudinale /transversale :	> 250 />250			N/50mm	
Résistance à la déchirure longitudinale /transversale :	> 200 />200			N	
Résistance aux alcalis :	✓				
Résistance au vieillissement artificiel vieillissement :	✓				
Substances dangereuses :	npd				