

**Direction Commerciale**  
ZAC des Grandes Terres - 381 rue Antoine Pinay  
69740 GENAS - FRANCE  
Tél. : +33 (0)9 71 00 16 45  
Fax : +33 (0)4 72 79 33 16

Assistance Technique : +33 (0)9 71 00 16 37  
Web : www.necplusfrance.fr  
Mail : contact@necplusfrance.fr

## ● Fiche technique



# MEMBRANE

# D'ARASE BBC

## NEC + MEMBRANE D'ARASE BBC

est un joint d'étanchéité composé d'une feuille de polyéthylène de 200µ d'épaisseur, munie de 2 cordons tubulaires de caoutchouc EPDM à cellules fermées.

## DOMAINES D'APPLICATION

NEC+ MEMBRANE D'ARASE BBC a été développée pour la construction bois basse consommation et est employée pour assurer de multiples fonctions en accord avec le DTU 31.2.

Elle s'inscrit dans la continuité de l'enveloppe du bâtiment et présente les trois fonctions principales suivantes :

- étanchéité à l'eau
- étanchéité à l'air
- anti-remontée d'humidité.

## AVANTAGES

- Produit robuste et facile à mettre en œuvre
- 1 seul produit pour 3 fonctions
- Solution éprouvée à la durabilité reconnue
- Membrane transparente pour positionnement optimal
- Indifférence aux conditions climatiques
- Excellente résistance à la compression, l'abrasion, la déchirure
- Reprise possible de défauts de planéité du support jusqu'à 15 mm
- Grâce à sa grande largeur, raccordement possible avec le pare-vapeur et le pare-pluie
- Peut être clouée, agrafée ou collée

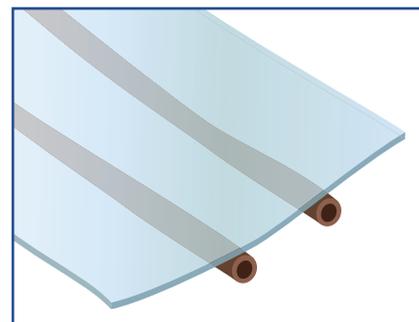
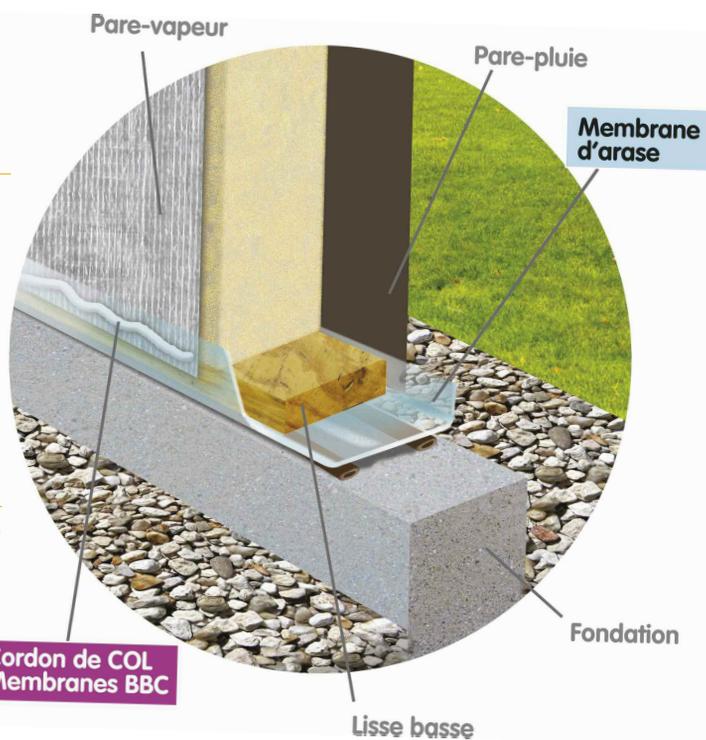
## MISE EN ŒUVRE

Il est recommandé de positionner les profilés caoutchouc contre la dalle et le film plastique, anti-remontée d'humidité vers le haut.

Les raccordements entre bandes peuvent être réalisés avec la colle en cartouche NEC+ COL MEMBRANES BBC.

## DONNEES TECHNIQUES

Caractéristiques	Normes	Valeurs
Dureté Shore A du boudin EPDM vulcanisé		50 - 60
Feuilles utilisées dans les murs contre les remontées d'humidité	NF EN 14909	Conforme
Épaisseur de la membrane support	EN 1849-2	env. 200 µm
Masse surfacique de la membrane support	EN 1849-2	env. 170 g/m <sup>2</sup>
Étanchéité à l'eau :		
Pression d'eau de 2kPa pendant 24 heures	EN 1928	Étanche - Conforme
Après vieillissement (12 semaines à 70°C)	EN 1296 puis EN 1928	Étanche - Conforme
Résistance au choc	EN 12691	Hauteur de chute : 250 mm
Résistance aux agents alcalins	Annexe C NF EN 14909	Conforme
Souplesse à basse température	EN 495-5	-20°C
Résistance à la déchirure au clou	EN 12310	> 120 N (conforme au DTU 31.2)
Propriétés de transmission de la vapeur d'eau - valeur S <sub>D</sub>	EN 1931	env. 82m
Résistance au poinçonnement statique	EN 12730	Pas de perforations



## CONDITIONNEMENT :

Largeur de la membrane (mm)	Dimensions des cordons (mm)	Contenu de carton (m)
240	15	50
240	20	50
350	15	50

Ce document contient des informations données de bonne foi et fondées sur l'état actuel de nos connaissances. Elles n'ont qu'une valeur indicative et n'impliquent, par conséquent, aucun engagement de notre part notamment en cas d'atteinte aux droits appartenant à des tiers du fait de l'utilisation de nos produits. Ces informations ne doivent pas se substituer aux essais préliminaires indispensables pour s'assurer de l'adéquation du produit à chaque usage envisagé. Il appartient aux utilisateurs de s'assurer du respect de la législation locale et d'obtenir les homologations et autorisations éventuellement nécessaires. Les utilisateurs sont invités à vérifier qu'ils sont en possession de la dernière version du présent document, NEC+ étant à leur disposition pour fournir toute information complémentaire.  
Etat de données techniques au 04/13. Le fabricant se réserve tout droit de modification.