

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



IMPREBAND® 600

**SYSTÈME D'ÉTANCHÉITÉ
A BASE DE MOUSSE
IMPRÉGNÉE**

NEC+ IMPREBAND® 600

NEC + IMPREBAND 600 est un système d'étanchéité à base de mousse polyuréthane à cellules ouvertes, imprégnée à cœur d'un mélange stable de résines synthétiques (sans cire, ni bitume), lui assurant :

- Étanchéité à l'air et à la pluie battante 600 Pa (Classe 1 selon NF P 85-570 et 571)
- Résistance aux UV et aux intempéries
- Perméabilité à la vapeur d'eau
- Isolation thermique et acoustique

DOMAINES D'APPLICATION

NEC+ IMPREBAND 600 est un produit de calfeutrement destiné à réaliser à lui seul l'étanchéité des joints* :

- de menuiseries extérieures (PVC, bois, aluminium, mixtes)
- entre éléments de préfabrication lourde ou en maçonnerie traditionnelle
- de façades légères, murs-manteaux et bardages
- en maison à ossature bois...

* La dimension d'IMPREBAND 600 à utiliser est fonction de la nature et de la constitution des éléments du joint, des contraintes liées aux éléments extérieurs, de la géométrie du joint et de ses mouvements prévisibles (ouverture mini et maxi).

NEC + IMPREBAND 600 est compatible avec pratiquement tous les supports (béton, aluminium, bois, verre, PVC...) ainsi qu'avec les mastics NEC +, les peintures en phase aqueuse et les crépis extérieurs.

AVANTAGES DU SYSTEME

- Conforme aux DTU et règles en vigueur
- Pose très rapide, propre et économique
- Pose possible dans toutes conditions climatiques (ne fonctionne pas par adhérence)
- Remplissage optimal des irrégularités du support
- Esthétique, peut être peint ou crépi
- Cahier des Charges validé par SOCOTEC et garantie de 10 ans

MISE EN ŒUVRE EN MENUISERIE

Mesurer la profondeur et la largeur du joint à calfeutrer et choisir la référence d'IMPREBAND 600 adaptée :

Dimensions : profondeur/largeur du joint de ... à ... mm	Plage d'utilisation joint de ... à ...)
10 / 1,5 - 3	1,5 à 3
15 / 2 - 4	2 à 4
12 / 3 - 7	3 à 7
20 / 3 - 7	3 à 7
12 / 5 - 11	5 à 11
20 / 5 - 11	5 à 11
15 / 7 - 14	7 à 14
20 / 7 - 14	7 à 14
20 / 8 - 18	8 à 18



Photographies non contractuelles

**Suite MISE EN ŒUVRE EN MENUISERIE,
DONNEES TECHNIQUES et
CONDITIONNEMENT au verso**

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

• Fiche technique

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



NEC+ IMPREBAND® 600

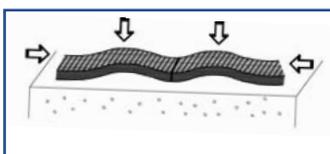
MISE EN ŒUVRE EN MENUISERIE (suite)



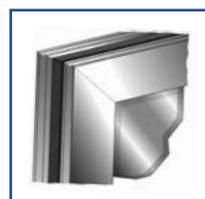
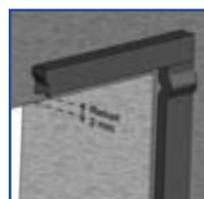
- Couper la bande de protection bleue, ainsi que les premiers (et derniers) cm « surcomprimés » de la bande
 - Appliquer IMPREBAND 600 sur le support (pose en applique) ou la menuiserie (pose en tunnel), légèrement

en retrait des bords extérieurs du joint à combler (2mm)

- Ne pas faire de raccord en partie basse et remonter IMPREBAND 600 au minimum de 10cm de part et d'autre de l'appui, ou mieux faire le tour complet de la menuiserie.



- Raccordement : Couper soigneusement à 90° les extrémités à rabouter et respecter 1cm de surlongueur par jonction



- Angles : ne pas faire tourner la bande dans les angles, mais la couper soigneusement à 90° et la rabouter perpendiculairement.

DONNEES TECHNIQUES

Caractéristiques	Normes	Valeurs
Diffusion de vapeur d'eau		$S_D < 0,5 \text{ m}$
Résistance à la compression	NF P85-570	1100 Pa
Allongement à la rupture	DIN 53571	120%
Résistance à la rupture	DIN 53571	110 kPa
Reprise d'épaisseur des produits comprimés	NF P 85-570	$\geq 0,9 \text{ En}$
Étanchéité à la pluie battante en exposition directe avec une différence de pression de 600 Pa	NF P 85-570	Satisfait aux exigences de la norme, classe 1 dans sa plage d'utilisation
Perméabilité à l'air	NF P 85-570	Satisfait aux exigences de la norme, classe 1 dans sa plage d'utilisation
Résistance aux intempéries et aux rayonnements UV	NF P 85-570	Satisfait aux exigences de la norme, classe 1 dans sa plage d'utilisation
Classement Feu	DIN 4102	B1 difficilement inflammable
Température de service		-30°C à +90°C
Température minimale de mise en œuvre		-5°C
Coloris		Anthracite
Durée et température de stockage		24 mois dans son emballage d'origine entre +1°C et +20°C

CONDITIONNEMENT (en cartons)

Section	Longueur du rouleau (m)	Conditionnement	Rouleaux par emballage	m par emballage
Cartons rouleaux individuels				
10/1,5-3	12,5	50 rouleaux	50	625
15/2-4	10	32 rouleaux	32	320
12/3-7	8	40 rouleaux	40	320
20/3-7	8	24 rouleaux	24	192
12/5-11	5,6	40 rouleaux	40	224
20/5-11	5,6	24 rouleaux	24	134,4
15/7-14	4,3	32 rouleaux	32	137,6
20/7-14	4,3	24 rouleaux	24	103,2
20/8-18	3,3	24 rouleaux	24	79,2
Cartons libre service				
10/1,5-3	12,5	15 boîtes de 6 rouleaux	50	625
15/2-4	10	15 boîtes de 4 rouleaux	32	320
20/3-7	8	15 boîtes de 3 rouleaux	24	192
20/5-11	5,6	15 boîtes de 3 rouleaux	24	134,4
20/7-14	4,3	15 boîtes de 3 rouleaux	24	103,2
20/8-18	3,3	15 boîtes de 3 rouleaux	24	79,2
Box-palette				
15/2-4	10	32 boîtes de 4 rouleaux	32	320
20/3-7	8	32 boîtes de 3 rouleaux	24	192

Nota : Les renseignements techniques indiqués ne le sont qu'à titre d'informations générales et ne peuvent en aucun cas engager notre responsabilité concernant les applications et les conséquences. Il appartient à l'utilisateur de procéder à des essais préalables pour s'assurer qu'il convient à son emploi et de respecter les recommandations professionnelles et la législation (Version 07/2011).