

APOK PUR 750ML

Consignes de mise en œuvre

Mise en œuvre

Consignes générales pour la préparation du support

- Les surfaces doivent être propres, exemptes de poussière, de rouille, de graisse et d'huile.
- Le support peut être humide ; une humidification supplémentaire préalable accélère le durcissement.
- Toujours humidifier au préalable les supports poreux et en présence d'une faible humidité relative (45 % HR).
- Les métaux doivent être dégraissés.
- Pour les applications en extérieur, ne pas utiliser par vent fort et toujours veiller à une protection adéquate.
- Toujours effectuer un test d'adhérence sur des supports non courants.

Stockage et conditionnement

- Ne pas conserver à des températures supérieures à 50 °C.
- Éviter l'exposition directe au soleil.
- Pour des performances optimales pendant l'utilisation, conserver à 18 °C, mais à un minimum de 10 °C.
- Tester systématiquement le produit pour déterminer s'il convient à votre application spécifique avant de l'utiliser en production.



Scannez pour en
savoir plus à propos de
APOK PUR 750ML

APOK
Votre partenaire en toiture & façade

Utilisation de l'APOK PUR 750 ML

- Appliquez uniquement en combinaison avec un pistolet NBS.
- Agitez vigoureusement la cartouche pendant au moins 15 secondes avant utilisation et régulièrement en cours d'utilisation.
- Retirez le capuchon de protection et vissez la cartouche sur le pistolet.
- Lors de l'utilisation d'un pistolet, la quantité de mousse peut être réglée avec la gâchette et le réglage de la vis de dosage sur le pistolet.
- Pour obtenir les meilleurs résultats, tenez toujours la cartouche en position verticale. Tenez toujours la cartouche avec la vanne vers le bas.
- Secouer à chaque fois avant de réutiliser la cartouche.
- Le pistolet peut rester sur la cartouche jusqu'à 4 semaines, à condition d'être conservé à la verticale.

Nettoyage

- Enlevez immédiatement la mousse fraîche avec un nettoyeur pour pistolet ou des lingettes nettoyantes.
- Attention à l'altération du support.
- Une fois durci, APOK PUR 750ML ne peut être enlevé que mécaniquement ; il est chimiquement inerte et non nocif.

Remplacement de la cartouche

- Vider complètement la cartouche APOK PUR 750ML avant élimination.
- Maintenir l'ouverture de la vanne éloignée du corps lors du dévissage.
- Éliminer directement les résidus d'APOK PUR 750ML sur l'adaptateur avec un nettoyeur pour pistolet
- Après la mise en place d'une nouvelle cartouche APOK PUR 750ML, purger le pistolet pendant quelques secondes.
- Toujours laisser une cartouche d'APOK PUR 750ML sur le pistolet, même si elle est vide, pour éviter le durcissement.

Nettoyage du pistolet

- Nettoyer uniquement en cas d'obstruction ou de pulvérisation ralentie.
- Visser le nettoyeur pour pistolet sur le pistolet et pulvériser jusqu'à ce que le nettoyeur sorte.
- Laisser le pistolet reposer pendant 15 minutes, puis pulvériser à nouveau avec le nettoyeur.
- Retirer le nettoyeur pour pistolet, nettoyer l'adaptateur avec des lingettes nettoyantes.
- Visser la nouvelle cartouche d'APOK PUR 750ML sur le pistolet et purger jusqu'à ce qu'il ne sorte plus d'air ni de nettoyeur.

Préparation du support pour application sur toiture

- Le support doit répondre aux critères selon TV 215.
- Si la colle est appliquée sur plusieurs éléments, les joints doivent être recouverts d'une bande de raccordement avant l'application de la colle.
- La surface du support doit être sèche et propre et la planéité doit respecter les tolérances autorisées (cf. TV 215).
- Tous les éléments non adhérents (argile, terre, ciment, etc.) doivent être éliminés.
- Les trous doivent être soigneusement obturés.

Application sur toit plat

- Appliquez les lignes de colle directement sur le toit ou sur le support pare-vapeur. L'irrégularité maximale autorisée est de 1 cm (cf. TV 215) sous un panneau isolant.
- Exercez une pression sur le panneau isolant sur le support de toiture. Ceci doit intervenir dans les 10 minutes (après l'application de l'APOK PUR 750ML).
- La quantité d'APOK PUR 750ML nécessaire dépend de la charge du vent, de la hauteur du toit, de l'emplacement du bâtiment et de la position des matériaux isolants sur le toit proprement dit.
- Dans le cas d'une rénovation et surtout de toits soumis à des charges, bien s'assurer que l'ancienne couverture de toit adhère suffisamment au support.
- Presser les panneaux isolants dans la mousse avant la formation de peau.
- Praticable (charges légères) après 30 minutes, mise sous charge possible après 3 heures.
- Température de mise en œuvre : +5 °C à 35 °C.
- Nombre de bandes/lignes de PUR (voir consommation).
Bandes de colle entre 25 mm et 35 mm de large.

Charge du vent

La charge du vent sur les toits dépend de divers facteurs tels que le lieu, la hauteur, la forme du toit et l'environnement. Points importants :

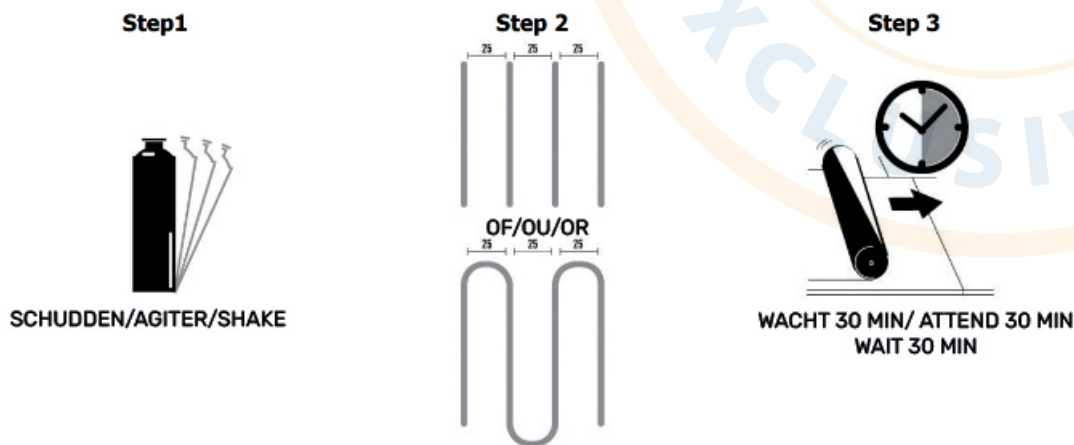
- **3 000 Pa** : Convient à des zones avec des vitesses de vent plus faibles et moins exposées à des conditions météorologiques extrêmes, comme les zones urbaines.
- **5 000 Pa** : Nécessaire pour les zones avec des vitesses de vent plus élevées et plus exposées à des conditions météorologiques extrêmes, telles que les zones côtières et les endroits élevés. Lors de la conception du toit, les conditions spécifiques doivent faire l'objet d'analyses.
- Les concepteurs de toits effectuent des calculs de la charge du vent pour déterminer la structure de toit adéquate et les méthodes de fixation appropriées.
- Par exemple, pour une charge de vent de **5 000 Pa** :
 - Il est recommandé d'appliquer au moins 4 lignes de mousse adhésive de 30 mm de diamètre par mètre.
 - Doublez le nombre de lignes de mousse adhésive dans les coins et sur les bords du toit.

Consommation

Le nombre de bandes à appliquer dépend de la résistance au vent à supporter :

- **46 mètres par cartouche** (bandes de colle entre 25 mm et 35 mm)
- **Consommation de colle pour le test de résistance au vent de 3 000 Pa :**
3 bandes par mètre de largeur. Cela signifie qu'une seule cartouche d'APOK PUR 750 ML permet de coller **13,8 m²** de panneaux isolants pour une classe de vent de 3 000 Pa.
- **Consommation de colle pour le test de résistance au vent de 5 000 Pa :**
4 bandes par mètre de largeur. Cela signifie qu'une seule cartouche d'APOK PUR 750 ML permet de coller **10 m²** de panneaux isolants pour une classe de vent de 5 000 Pa.

Motif d'application



Supports autorisés pour application sur toiture

Support

Support en béton ou à base de ciment (sec)

Béton cellulaire (sec)

Plaque de fibrociment

Contreplaqué ou équivalents

Membrane bitumineuse, écran pare-vapeur bitumineux (sable ou talc sur la face supérieure)

Sur pare-vapeur avec couche supérieure en aluminium (uniquement après autorisation du fabricant)

APOK se réserve le droit de modifier la composition du produit sans préavis, n'hésitez pas à demander l'édition la plus récente de ce document. Nous ne pouvons être tenus responsables et nous n'accepterons aucune responsabilité pour tous dégâts qui pourraient voir le jour du fait d'une utilisation incomplète ou incorrecte des informations communiquées.

Mettez 60 années d'expérience au service d'une gamme de produits et vous obtenez...
APOK Exclusives.

Nous élaborons la gamme APOK Exclusives sur la base de notre savoir-faire et sur mesure en fonction de vos besoins de professionnel des toitures et façades.

APOK Exclusives est

- Une **marque** de confiance
- Un label de **qualité** supérieure
- Un assortiment de produits que nous avons toujours **de stock**
- Une gamme de produits exclusifs que l'on trouve **uniquement chez APOK**



