

FEUTRE EXTÉRIEUR DE GAINÉ

INSUL' AIR® RKA A2



+60°C



0099-CPR-A43-0635



PRÉSENTATION

Le feutre extérieur de gaine INSUL' AIR® RKA A2 est un rouleau de laine de verre revêtu d'un revêtement kraft-aluminium renforcé muni d'une languette de recouvrement sur un côté (conforme au DTU 45.2). Le produit est classé A2-s1, d0 compatible avec une installation dans les tous les types de bâtiments.

DOMAINE D'APPLICATION

Le rouleau de laine de verre INSUL' AIR® RKA A2 est utilisable en intérieur de bâtiment pour :

- Isolation thermique des réseaux de gaine de ventilation circulaires et rectangulaires ;
- Isolation thermique des appareils et accessoires.

Le feutre INSUL' AIR® RKA A2 ne doit pas être exposé à une température supérieure à 60°C. Si installé en extérieur, il doit être protégé des intempéries et des UV.

AVANTAGES

Issu d'une technologie de pointe, la laine de verre est moins urticante pour un confort de pose amélioré. Le produit est étiqueté A+ (niveau le plus exigeant concernant les émissions de COV) pour améliorer la qualité de l'air intérieur. De plus, le produit dispose d'un revêtement kraft-aluminium pour une finition esthétique ainsi que d'une languette pour une installation rapide.



FEUTRE EXTÉRIEUR DE GAINÉ **INSUL' AIR® RKA A2**



0099-CPR-A43-0635

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU FEUTRE INSUL' AIR® RKA A2

| Caractéristiques techniques | Normes de référence | Valeurs |
|------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------|
| Température limite d'exposition | EN 14706 | + 60 °C |
| Revêtement avec languette de 50 mm | | Kraft-Aluminium |
| Réaction au feu | EN 13501-1 | A2-s1, d0 |
| Dimension rouleaux | EN 1604 | 14 ml x 1150 mm, ép. 25 mm 8 ml x 1150 mm, ép. 50 mmV |
| Conductivité thermique déclarée | EN 13787 | 0,034 W/(m.K) à 10°C 0,045 W/(m.K) à 60°C |

RECOMMANDATIONS :

1) Mise en oeuvre selon DTU 45.2 :

Agrafage de l'isolant aux niveaux longitudinal et circonférentiel puis recouvrement par ruban adhésif aluminium.

Maintien mécanique par collage/feuillards/clips/pointes à souder (notamment sur la partie inférieure des conduits rectangulaires)

2) Accessoires :

- Agrafes
- Adhésif aluminium de 40 microns
- Colle ou clips ou pointes à souder ou feuillards

3) Stockage :

- A l'abri des intempéries
- En position verticale

Ouest
isol

Ce document est fourni à titre indicatif. Ouest Isol se réserve le droit de modifier certaines données sans information préalable. Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de mise en oeuvre des matériaux non conforme aux règles prescrites dans le document présent et les règles de l'art applicables. Il est nécessaire de suivre les recommandations d'usage et de vérifier la conformité avec les exigences actuelles, spécifications et réglementations en vigueur.

Photos et dessins non contractuels
Ce document annule
et remplace les éditions précédentes.
Mise à jour :
2021/04

* INSUL AIR est une marque déposée OUEST ISOL.

Pour tout renseignement supplémentaire, consultez nos agences commerciales.

Retrouvez toutes les coordonnées de nos agences sur : www.ouestisol.fr