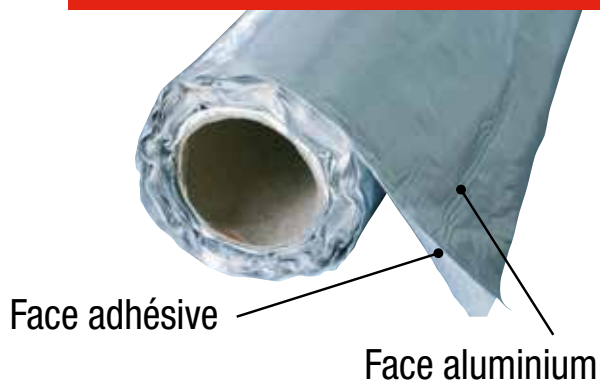


Barrière contre l'humidité

# ISO ALU

Sous-couche parquet pour support humide



## MISE EN ŒUVRE DE L'ISO ALU



**1 et 2-** Commencer le décollerment du film de protection recouvrant l'adhésif « butyl » et positionner la bande sur le support.



**3-** Décoller progressivement la bande pour la fixer sur son support



**4-** Au fur et à mesure, maroufler la bande afin d'éviter la formation de bulles d'air



**5-** Raccords de deux bandes : recouvrement de 2 à 5 cm. Faire remonter l'ISO Alu sur les murs de 3 à 5 cm



**6-** Pose collée en plein (le plus courant) ou en cordon



**7-** Poses collés en plein de parquet. Appliquer la colle à l'aide d'une spatule crantée.



**8-** Les marques crantées de la spatule doivent être perpendiculaires aux planches dans leur longueur.



**+PRODUITS**

- **Barrière contre l'humidité**
- **Garantie jusqu'à 10% d'humidité dans le support**
- **Facile à poser**
- **+ de 100 000 m<sup>2</sup> posés.**

**DESSCRIPTIF**

Sous couche d'étanchéité destinée à poser un parquet à coller sur support humide (Support plan, rigide et d'une humidité < à 10%). Ce produit est composé :

- D'une couche de mastic butyle adhésive à froid,
- D'un complexe indéchirable d'aluminium teinté protégé des agressions extérieures.

La face adhésive du butyle est protégée par un film siliconé. Ce film est à retirer avant pose.

Compatible avec tous les produits exceptés les produits surchants, mosaïques et bois de bout.

**DOMAINE D'APPLICATION**

Rappel le DTU 51-2 requiert une humidité < 3% pour la pose d'un parquet. De ce fait, pour un support dont l'humidité est comprise entre 3 et 10%, l'utilisation de ISO ALU devient obligatoire. Pour le collage du parquet sur la face aluminium, l'utilisation d'une colle MS Polymer est impérative .

**CARACTÉRISTIQUE**

Épaisseur environ	0,5 mm
Masse surfacique environ	1100 g/m <sup>2</sup>
Perméabilité à la vapeur d'eau	NF T 30-018 : < 1g/m <sup>2</sup> /24h
Température d'application	+ 5 °C < T < + 40 °C
Température de service	- 30°C < T < + 80 °C
Format : 1,0 m x 10 m soit des rouleaux de 10 m <sup>2</sup> . Poids du rouleau = 11 kg	

**MISE EN ŒUVRE**

Les supports pouvant recevoir ISO ALU sont : • Le béton et enduits à base de liants Hydrauliques • L'aluminium • Le verre • Le carrelage • Les panneaux à base de bois : Medium, contreplaqué.

Le collage du parquet sur la face aluminium doit être impérativement réalisé avec de la colle MS Polymer.

Les supports doivent être propres, secs, dépoussiérés et rigides. Dans le cas de supports friables, poreux ou fragiles, il convient de les stabiliser avec un primaire adhérent adapté (exemple : chape anhydrite, OSB ; panneaux agglomérés).

**LABEL ET GARANTIE**

Classement de Réaction au Feu: M1, Ininflammable, test par SNPE N°14647-09 (UNE 23727:1990, UNE 23721:1990, NFP 92501). Classement au Feu: E, test par MPA Stuttgart (EN ISO 11925-2, EN 13501-1). Fabrication sur site de production sous certification ISO 9001.

Perméabilité à la Vapeur: 1,29 e-16 kg / (m.s.Pa) -  $\mu$  = 1,53 e+6, test par CSTB CPM 11/260-33839 (NF EN 1931).

Nous offrons notre garantie pour tout dommage éventuel qui résulterait d'une perte partielle ou totale des propriétés de l'ISO ALU soit une reprise d'humidité du parquet par le support, dans la limite d'une humidité du support <10% avec une courbe hygroscopique conforme au DTU 51-2.

Les dommages imputables au non-respect des conditions impératives de mise en oeuvre ne sont pas garantis.

Sont exclus de la garantie : \* Inclusion d'air : le produit doit être posé sans inclusion

**SÉCURITÉ**

Conserver hors de portée des enfants. Consulter la fiche de données de sécurité de l'ISO ALU/AD.

**CONSERVATION – STOCKAGE**

Stocker dans un local à l'abri de l'humidité et à une température maximale de 30°C. Un stockage à une température supérieure à 30°C peut entraîner des difficultés pour enlever le protecteur. Il est recommandé d'utiliser le produit dans les 12 mois à partir de sa date de fabrication. Conserver dans son emballage d'origine.