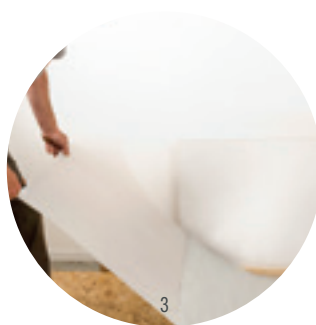


ISO Alu

SOUS-COUCHES

Pose collée



DESIGN PARQUET

P.A. de Torcé Est / Montigné / 35370 Torcé / FRANCE
Tél. +33 (0)2 99 49 66 66 / Fax +33 (0)2 99 49 66 67
E-mail France : commercial@designparquet.fr

www.designparquet.com

*Avec la publication de cette fiche technique, toutes les versions précédentes sont invalides. Les erreurs et les informations techniques peuvent être modifiées sans préavis.
Date de mise à jour : Décembre 2020.*

FICHE TECHNIQUE - SOUS-COUCHE ISO ALU

DESCRIPTION

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.

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 .

APPLICATION

Commencer le décollement du film de protection recouvrant l'adhésif « butyle » et positionner la bande sur le support. Décoller progressivement la bande pour la fixer sur son support. Au fur et à mesure, maroufler la bande afin d'éviter la formation de bulles d'air. Raccords de deux bandes : recouvrement de 2 à 5 cm. Faire remonter l'ISO Alu sur les murs de 3 à 5 cm. Poses collées en plein de parquet. Appliquer la colle à l'aide d'une spatule crantée. Les marques crantées de la spatule doivent être perpendiculaires aux planches dans leur longueur.

DONNÉES TECHNIQUES

INFORMATION	VALEUR	TOLÉRANCE	UNITÉ
Epaisseur	0,5	+/- 10%	mm
Longueur	10000	-	mm
Largeur	1000	-	mm
Masse sulfurique	1,1	+/- 10%	kg/m ²
Perméabilité à la vapeur d'eau	NF T 30-018 : < 1g/m ² /24h		
Résistance à la compression	110	+/- 10%	kPa
Résistance thermique	0,0052	+/- 0,003	m ² . K/W
Classement feu	Efl	-	-

POSE

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).

Les supports doivent être propres, dépoussiérés, secs <10%, et rigides. Dans le cas de supports friables, poreux ou fragiles, il convient de les stabiliser avec du primaire P100. Ils doivent également être plan et débarrassé de toute aspérité susceptible de perforer l'ISO ALU.

PROPRIÉTÉS

- Barrière contre l'humidité
- Garantie jusqu'à 10% d'humidité dans le support
- Facile à poser

CONDITIONNEMENT

Rouleau de 10 m². Poids : 11 kg +/-0.1%
Palette : 630 m². Poids : 693 kg +/-10%

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.

COMPATIBILITÉ

Compatible avec tous les produits excepté les produits surchants, mosaïques et bois de bout.
Non compatible sur sol chauffant.

SÉCURITÉ

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

DESIGN PARQUET

P.A. de Torcé Est / Montigné / 35370 Torcé / FRANCE
Tél. +33 (0)2 99 49 66 66 / Fax +33 (0)2 99 49 66 67
E-mail France : commercial@designparquet.fr

www.designparquet.com

*Avec la publication de cette fiche technique, toutes les versions précédentes sont invalides. Les erreurs et les informations techniques peuvent être modifiées sans préavis.
Valable à partir de : Décembre 2020.*