Fiche Technique

ISOMAT AK-PARQUET



Colle de polyuréthane pour les sols en bois

Description

ISOMAT AK-PARQUET est une colle puissante à base de polyuréthane pour les sols en bois. Elle offre:

- Excellente force d'adhérence,
- Haute résistance aux variations de température de -40°C à +90°C.
- Propriétés d'isolation sonore.
- Elasticité permanente et résistance mécanique élevée.
- Très bonne adhérence sur divers supports.
- Capacité de peinture.
- Application simple car elle est prête à l'emploi et il n'y a pas besoin de mélanger les composants
- Elle est libre de solvants et d'eau et n'a pas ainsi d'incidence sur le bois.

Domaines d'application

Convient pour le collage de tous les types de parquet (solide, lam parquet etc.), des bandes et longues bandes sur supports à base de ciment, supports anciens avec revêtements en bois, couches de carreaux, marbre, mosaïque, surfaces métalliques, etc. Idéal pour les planchers chauffants.

Caractéristiques techniques

Forme: pâteux
Couleur: beige
Densité: 1,45 kg/l
Formation de peau: 45 min

Temps de

durcissement: 3mm/ 24hrs (23°C,

50% R.H)

Dureté SHORE A: 50±5

Résistance à la traction

(ISO 8339): 1,5 N/mm²

Allongement à la

rupture (ISO 8339): 400%

Mode d'emploi

1. Support

Le support doit être sec et exempt de poussière, particules lâches, graisse, etc.

2. Application

La colle est uniformément appliquée sur le support avec une spatule crantée pour les sols en bois. Placez le parquet sur la colle en appliquant une légère pression. Si la surface finale doit être polie, cela doit être fait au moins 24 heures après l'application en fonction de la température. Néanmoins, il est recommandé d'attendre 2-3 jours pour que le parquet soit entièrement adhéré.

Consommation

 $1,2-1,4~{\rm kg/m^2}$ en fonction de la taille de l'encoche de la truelle et de la nature du support.

Conditionnement

ISOMAT AK-PARQUET est fourni dans des seaux en plastique de 12 kg (chaque seau contient 2 sacs en aluminium de 6kg).

Durée de vie - Stockage

12 mois de la date de production si stocké dans des conditions sèches et des températures pas hautes.

ISOMAT AK-PARQUET



Remarques

- La fluidité de la colle dépend de la température. En basse température, elle est plus dense.
- Dans le cas de planchers chauffants. Avant l'application de la colle, le système doit être fonctionnel pendant au moins deux semaines.
- L'humidité du bois doit être entre les limites recommandées.
- L'humidité du support doit être entre les limites qui sont recommandées pour la pose de revêtements de sol en bois.
- L'humidité d'air relative doit être comprise entre 40% 70% et la température ambiante doit être de + 10 °C jusqu'à + 35 °C.
- Consultez les conseils de sécurité et les précautions écrites sur l'emballage.

ISOMAT S.A.
BUILDING CHEMICALS AND MORTARS
BUREAUX PRINCIPAUX - USINE

17^{ème} km Thessaloniki - Ag. Athanasios C.P. 1043, 570 03 AG. ATHANASIOS, GRECE Tel.: +30 2310 576 000, Fax: +30 2310 722 475 www.isomat.fr e-mail: france@isomat.eu

