



EXCEL

Technical Data Sheet



ACOUSTICAL SEALANT # 2210

Product Description

Excel Acoustical Sealant is a blend of synthetic rubber polymers formulated primarily to bond polyethylene vapour barrier sheeting. It has excellent adhesion to common construction surfaces. May also be used as a bedding compound over vibrating elements, electrical boxes or other items recessed or passing through walls. Excel Acoustical Sealant should only be used in concealed areas.

Features and Benefits

- Will not dry out, stays flexible with long lasting adhesion over a broad range of temperatures.
- Excellent adhesion to most substrates.
- Compatible with EPS and ISO Insulation.
- Reduces the sound transmission of partition systems.
- Not damaged by freezing.
- LEED Compliance..... Eligible for credit EQ 4.1 VOC <140g/L

Application

Application surfaces should be clean, dry, and free from grease, oil and loose particles. Apply bead onto surface and cover within 24 hours to prevent dirt pickup that may inhibit adhesion to the sheeting.
Application Temperature Range: 2° C- 40°C (35°F-100°F)
Clean up with Mineral Spirits.

Coverage

8 m (26 Linear feet) per 300 ml tube @ 6 mm (1/4") X 6mm (1/4")
22m (72 Linear feet) per 825 ml tube @ 6mm(1/4") X 6mm (1/4")

Cautions

- Not to be used on freshly treated wood. (Should be aged at least 6 months)
- Cannot be painted.
- Use in well ventilated areas.
- Combustible, Contains petroleum distillates
- Keep away from open flames.

- Keep out of reach of children.

Physical Properties

Colour:.....Dark Gray
Recycled content:.....8% nominal
Solids:.....85% Min by weight
Specific Gravity:.....1.6Kg/L +/- 0.2Kg/L

Limited Warranty

If this product is proven to have a manufacturing defect, we will provide you with replacement value or product, at our option, for the defective product. This commitment is our full representation regarding the product and is in lieu of all expressed or implied warranties and may not be extended by representatives, written sales information, drawings or otherwise. IN NO EVENT SHALL THE MANUFACTURER OR ITS AFFILIATES BE LIABLE FOR ANY INDIRECT, ASSOCIATED, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES.



EXCEL

FICHE TECHNIQUE

SCELLANT ACOUSTIQUE No 2210



Description du Produit

Le Scellant acoustique Excel est un mélange de polymères de caoutchouc synthétique principalement formulé pour procurer des propriétés exceptionnelles d'adhérence lors de l'installation d'un pare-vapeur en feuille de polyéthylène. Il adhère remarquablement bien aux matériaux de construction courants. S'utilise également comme composé de remplissage sur des éléments soumis à des vibrations, boîtes électriques ou autres éléments encastrés ou traversant les murs. Le Scellant acoustique Excel doit être employé uniquement sur des surfaces non exposées.

Avantages et Usages

- Ne s'assèche pas, reste souple et procure une adhérence durable sur une vaste gamme de températures.
- Excellente adhérence à la plupart des substrats.
- Compatible avec les isolants PSE et ISO.
- Réduit la transmission du son dans les systèmes à cloisons.
- N'est pas abîmé par le gel.
- Conforme au LEED..... admissible à un crédit EQ 4,1 COV <140 g/L

Application

La surface d'application doit être propre, sèche et exempte de graisse, d'huile et de débris. Appliquer un cordon de produit sur la surface et couvrir dans les 24 heures afin de prévenir l'accumulation de saleté qui pourrait nuire à l'adhérence au revêtement.
Gamme de températures d'application: 2°C à 40°C (35°F à 100°F)
Nettoyer avec de l'essence minérale.

Pouvoir Couvrant

Une cartouche de 300 mL couvre environ 8 m (26 pieds linéaires) à raison de 6 mm (1/4 po) X 6 mm (1/4 po)
Une cartouche de 825 mL couvre environ 22 m (72 pieds linéaires) à raison de 6 mm (1/4 po) X 6 mm (1/4 po)

Précautions

- Ne pas utiliser sur du bois nouvellement traité. (Laisser le bois vieillir pendant au moins 6 mois).
- Ne peut être peint.
- Utiliser dans un endroit bien aéré.

- Combustible, contient des distillats de pétrole.
- Tenir à l'écart des flammes nues.
- Garder hors de la portée des enfants.

Caractéristiques

Couleur-----	Gris foncé
Contenu recyclé-----	8 % nominal
Matières solides-----	85 % min. par poids
Densité-----	1,6 kg/L ± 0,2 kg/L

Garantie Limitée

Si ce produit présente un vice de fabrication, nous vous rembourserons sa valeur ou le remplacerons, à notre entière discrétion. Cet engagement constitue notre déclaration intégrale applicable audit produit et remplace toute autre garantie expresse ou implicite, et ne peut être prolongé par des représentants, des documents de vente écrits, des dessins techniques ou autre. EN AUCUN CAS LE FABRICANT OU SES SOCIÉTÉS AFFILIÉES NE PEUVENT ÊTRE TENUS RESPONSABLES DE TOUS DOMMAGES INDIRECTS, CONNEXES, ACCESSOIRES OU CONSÉCUTIFS.