



# **MUREXIN®** Energy Contact

Collage de panneaux d'isolation sur du bois

## Domaine d'application

Collage de panneaux de façades en polystyrène sur bois et sur panneaux de particules (par ex. pour la construction de maisons préfabriquées). Pour l'intérieur et l'extérieur.

Convient également pour le collage d'un système isolant à protection thermique intégrale.

## Caractéristiques

- prêt à l'emploi
- sans solvants
- pâteux

### Données techniques

Epaisseur de couche max.
Temps ouvert
Durcissement complet

jusqu'à 4 mm environ 30 minutes après ± 3 jours

Les valeurs mentionnées sont des valeurs moyennes réalisées en laboratoire. A cause de l'emploi de matières premières naturelles, les valeurs indiquées peuvent légèrement différer dans une seule livraison sans que la qualité du produit est influencée.

### **Emballage**



25 kg

## Consommation

± 1,5 kg sur support lisse et plan.

### Conservation

± 12 mois, stocker sec, frais et à l'abri du gel sur des palettes en emballage d'origine fermée

#### Mesures de sécurité

Voir fiche de sécurité.

### Mise en œuvre

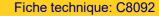
# **Support**

Le support doit être propre, sec, stable, résistant, sain, cohésif, non-gelé et exempt de poussière et toutes traces de graisse, d'huile et de laitance de ciment. Le support doit répondre aux normes et directives générales actuelles, nationales et européennes et aux règles générales de l'art.

#### Mise en œuvre

Mélanger un instant Murexin Energy Contact et appliquer sur le support à l'aide d'une truelle dentée (denture 4 x 4 mm). Poser ensuite les panneaux de mousse rigide, ajuster et presser.

1/2





# **MUREXIN®** Energy Contact

Collage de panneaux d'isolation sur du bois

#### **Directives et remarques**

#### Directives concernantes les produits

- Une mise en œuvre dehors les indications idéales de température et d'humidité peut significativement influencer les caractéristiques du produit.
- Chambrer les produits d'une manière adéquate avant mise en œuvre.
- N'ajouter pas de produits étrangers afin de maintenir les caractéristiques du produit Respecter les quantités d'eau à ajouter ou les directives concernantes la dilution.

- Tester la précision de teinte de produits avant emploi en cas de produits teintés. L'uniformité de la teinte ne peut être garantie que lors d'emploi de matériaux provenant de la même production.
- La tonalité est sensiblement influencée par les conditions environnementales
- Toujours laisser sécher au minimum 2 à 3 jours (selon la température et l'humidité de l'air) avant d'appliquer un revêtement. Il est surtout déterminant que le revêtement ait
- un aspect uniforme et sec, sans zones humides (taches sombres sur la façade).
  Ne pas appliquer si les panneaux d'isolation de façade ont été exposés plus de 2 semaines aux ultraviolets (jaunissement des panneaux). Les panneaux doivent alors être à nouveau poncés et dépoussiérés.

### Directives concernantes l'environnement

- Ne pas utiliser à des températures inférieures à +5°C! Température du matériel, support et de l'air doivent être au moins +5°C pendant la mise en œuvre et le processus de durcissement.
- Température idéale du matériel, support et de l'air se trouve entre +15°C jusqu'à +25°C.
- Humidité idéale est fixée à 40% jusqu'à 60% d'humidité relative. Les délais de séchage, de réaction et de durcissement sont rallongés par basse température et forte humidité et sont raccourcis par haute température.
- Veiller à une ventilation adéquate lors du séchage, temps de réaction et de durcissement ; éviter courant d'air. Tenir hors de rayons directs du soleil et protéger contre du vent et du temps !
- Protéger les éléments de constructions adjacents.

#### Remarques

- En principe nous conseillons de toujours faire un test de preuve ou de faire un petit test en avant. Toujours respecter les données de produit de tous les produits de Murexin utilisés dans le système.
- Travailler selon les règles générales de l'art.

La présente fiche technique annule et remplace tous documents précédents. Nous préservons le droit de modifier nos produits sans avis préalable. L'utilisateur doit tester l'application de ce produit en fonction des circonstances et de ses possibilités. Les informations communiquées par nos services et qui ne figureraient pas dans cette notice, doivent faire l'objet d'une confirmation écrite. Dupliquer cette publication en toute forme est interdit sans accord écrit. © BTC® sa. Tous les droits réservés.