

# MUREXIN® Energy Primer Putzgrund

Primaire pour le Murexin Energy Saving System

## **Domaine d'application**

Apprêt universel pour l'extérieur et l'intérieur, destiné à être recouvert avec les enduits Murexin Energy Brilliant, Murexin Energy Crystal et Murexin Energy Furioso. Apprêt à liants organiques prêt à l'emploi.

Se compose de liants organiques, additifs siliconés, charges minérales, additifs, eau. Renfort d'adhérence et compensation de l'absorption permettent une coloration uniforme du revêtement final et hydrophobisent le support.

#### Convient sur:

- mortier de sous enduit minéral sur système composite d'isolation thermique
- enduits à la chaux/ciment, béton
- enduits à la chaux/plâtre
- peintures et enduits minéraux, aux silicates ou en dispersion bien adhésifs

#### Ne convient pas sur:

- enduits à la chaux frais
- matières synthétiques, peintures de colle et film d'huile et de laque

## Caractéristiques

- prêt à l'emploi
- favorise l'adhérence
- équilibre l'absorption

#### Données techniques

Résultats en norme climatique de 20°C / 60% humidité relative

Masse volumique ± 1,65 kg/dm³
Teneur en solides ± 70%
Couleur Blanc
Granulométrie 0,5 mm

Assurance qualité Contrôle interne par notre laboratoire d'usine.

Surveillance externe du contrôle continu de la

production par un organisme notifié.

## Contrôle de qualité - Documents de référence

**ETAG 004** 

## Emballage



5 kg; 25 kg

#### Consommation

± 0,20 - 0,25 kg/m² sur enduit (en une seule couche) ± 0,40 kg/m² sur crépi (en une seule couche)

### Conservation

Au moins 6 mois, stocker sec, frais et à l'abri du gel en emballage d'origine fermé.

### Mesures de sécurité

Voir fiche de sécurité.





# MUREXIN® Energy Primer Putzgrund

Primaire pour le Murexin Energy Saving System

#### Mise en oeuvre

#### Support

Le support doit être propre, sec, hors gel, sans poussière, non hydrofuge sans efflorescences, portant et dépourvu de particules non fixées. Il doit être contrôlé selon les normes ÖNORM B2259, B3346 et B 6410. La planéité du mur doit être conforme à la norme ÖNORM DIN 18202.

#### **Préparation**

Eliminer mécaniquement les surfaces pulvérulentes ou sableuses. Eliminer les résidus d'huile de décoffrage sur le béton à la vapeur chaude ou avec un agent de nettoyage adapté. Traiter mécaniquement les surfaces encrassées et/ou envahies d'algues ou les traiter avec un produit spécial (anti-algues) ou à la vapeur chaude. Enlever mécaniquement les peintures minérales décollées et dégradées.

Traiter les surfaces déchirées ou cassées avec la colle/masse de spatule Energy Star et si nécessaire, armer avec l' Energy Textil.

#### Mise en oeuvre

Structures des couches: 1x Energy Primer.

Le support doit être cohérent et sec.

Agiter soigneusement le Murexin Energy Primer avec l'agitateur à petite vitesse. La consistance de mise en oeuvre peut être ajustée si nécessaire en ajoutant un peu d'eau. Applique l'apprêt Energy Primer sur toute la surface en couche uniforme avec un rouleau en peau de mouton ou une brosse. Si la température est élevée, il est conseillé de passer une deuxième couche d'apprêt. Si l'apprêt est passé en deux couches (par ex. absorption variable du support), laisser sécher au minimum 24 heures entre les deux couches. Ne pas mélanger avec d'autres produits de revêtement. Travailler régulièrement et sans interruption.

### Revêtements de finition

Murexin Energy Brilliant

Murexin Energy Crystal

Murexin Energy Furioso

Murexin Energy Creativ

## **Remarques importantes**

La température de l'air, du matériau et de l'environnement ne doit pas être inférieure à +5°C pendant l'application et la prise. Protéger la façade de l'ensoleillement direct, de la pluie et des vents forts (par ex. avec un filet de protection pour échafaudage). Le temps de séchage peut être nettement allongé et le coloris devenir irrégulier si l'humidité de l'air est importante et si la température est basse. Laisser sécher au minimum 24 heures entre les couches.

La présente fiche technique annule et remplace les précédentes. Nous préservons le droit de modifier nos produits dans le sens d'une amélioration de leurs caractéristiques techniques. Les informations communiquées par nos services et qui ne figureraient pas dans cette notice, doivent faire l'objet d'une confirmation écrite. © BTC<sup>®</sup> sa. Tous les droits réservés. Copier et/ou dupliquer cette publication en toute forme est interdit sans accord écrit.

2/2