MUREXIN® Energy Creative

Crépi décoratif en quartz coloré

Domaine d'application

A l' intérieur et à l'extérieur ; particulièrement pour le revêtement de socles.
Convient: sur du plâtrage à base de ciment et chaux-ciment, béton et d'autres supports minéraux et sur du plâtrage à base de chaux/gypse, gypse/chaux et gypse.
Convient moyennement: sur le système complet d'isolation thermique par l'extérieur au niveau du socle (toujours faire attention au degré de réflexion de la couleur !)
Ne convient pas: sur du plâtrage à base de chaux pure et sur des plâtrages dans le système complet d'isolation thermique par l'extérieur.

Caractéristiques

- prêt à l'emploi
- Lié organiquement
- Très bonne perméabilité à la vapeur
- Mise en oeuvre aisée
- Lavable
- Très bonne résistance mécanique

Données techniques

Granulométrie	± 2 mm
Teneur en matières solides	± 80 %
Matière de charge	Sable de quartz coloré
Résistance à la diffusion de vapeur	± 110-140.

Emballage

25 kg

Consommation

± 5,5 kg/m²

Conservation

± 12 mois, stocker sec, frais et à l'abri du gel en emballage d'origine fermé

Mesures de sécurité

Voir fiche de sécurité.

Mise en oeuvre

Support
Le support doit être plan, sec, non-fissuré, stable, non-gelé, propre et sain et exempt de poussière, graisse et efflorescences et d'autres parties qui peuvent nuire à une bonne adhérence. Le support doit être testé selon les directives des normes ÖNORM B2230 et B3346.

Préparation
Enlever de manière mécanique les surfaces crayeuses resp. les surfaces ensablées ou resp. les rendre plus résistantes (Tiefengrund). Enlever chaque reste d'huile de décoffrage sur le béton avec de la vapeur ou d'autres produits disponibles sur le marché pour enlever les restes d'huile de décoffrage.
Traiter les surfaces encrassées ou couvertes d'algues mécaniquement ou avec de la vapeur.
Enlever d'une façon mécanique les couches de peintures minérales, les couches altérées par les intempéries et les couches mal adhérentes. Traiter les supports abîmés et fissurés avec un mortier d'égalisation minéral (Energy Top, Energy Star) et renforcer-les éventuellement (Murexin® Energy Textil).
Préparer tous les supports avec Murexin® Energy Primer (temps de séchage au moins 24 heures) !

Mise en oeuvre
Système : 1 x Murexin® Energy Primer
1 x Murexin® Energy Creative
Mélanger le Murexin® Energy Creative avec un malaxeur lent.
Ne pas mélanger avec d'autres produits!
Appliquer le Murexin® Energy Creative à l'aide d'une truelle en inox. L'épaisseur de la couche dépend de la granulométrie.
Lisser en état humide toujours dans la même direction. Travailler d'une façon uniforme et sans interruptions!

Bouw Techniek Compakta - Heirweg 196 - B-9270 Laarne
T.: 09/355.87.27 - F.: 09/355.30.87 - www.btc-compakta.be - info@btc-compakta.be

MUREXIN® Energy Creative

Crépi décoratif en quartz coloré

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 en cas d'humidité de l'air importante ou température basse. L'uniformité de la couleur ne peut être garantie que dans un même lot de production. Afin d'éviter les différences de couleur, on veillera à commander en une seule fois le matériau nécessaire pour l'objet entier, qui pourra ainsi être produit en une fois. Si l'on utilise des lots différents, ceux-ci doivent impérativement être mélangés dès le début du travail. De l'humidité venante du support est à éviter.
Murexin® Energy Creative est uniquement à appliquer pour des surfaces verticales.
En cas le Murexin® Energy Creative est appliqué sous le sol, il faut absolument protéger le crépi contre de l'humidité en utilisant un étanchement approprié.
Pendant le séchage, la couleur laiteuse du Murexin® Energy Creative frais, disparait.
L'influence de l'humidité pendant le sèchement peut rendre la couleur laiteuse pendant un court instant à un moment plus tard.
Murexin® Energy Creative est enrichi d'additifs protégeant les façades contre les algues et les moisissures.
Pour garantir de couleurs parfaites, nous conseillons d'appliquer d'abord une couche de Energy Brilliant Colour dans les couleurs suivantes:
En cas de M330, M 331 et M332 couleur 2089E
En cas de M311 couleur 2057E
En cas de M323 couleur 2103E
En cas de M314 couleur 2033E
En cas de M317 couleur 2043E
Tenir compte de normes, directives et fiches concernant le support !

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® sa. Tous les droits réservés. Copier et/ou dupliquer cette publication en toute forme est interdit sans accord écrit.

Bouw Techniek Compakta - Heirweg 196 - B-9270 Laarne
T.: 09/355.87.27 - F.: 09/355.30.87 - www.btc-compakta.be - info@btc-compakta.be