



Murexin® Schnellestrich SE 24

Chape rapide tout prêt

Domaine d'application

Emploi à l'intérieur et à l'extérieur.

Pour la réalisation d'une chape à haut pouvoir initial.

Comme chape adhérente, non-adhérente ou flottante.

Aussi en cas de chauffage de sol sans additifs supplémentaires.

<u>Convient</u>: sur tous les supports idéaux pour des chapes comme de l'isolation, couches de ragréage et couches de séparation.

Aussi pour des locaux humides (salles de bains, douches) et à l'extérieur (balcons, terrasses), mais pas en cas de sollicitation d'eau continue (piscines, autour les piscines, cuisines collectives, salles de douche et de lavage). Ne convient pas: sur du bois, des matières synthétiques, du métal.

Caractéristiques

- mise en œuvre manuelle ou machinale
- tout prêt
- rapide

Données techniques

Normes climatiques de 20°C / 60% humidité relative de l'air

Granulométrie 4 - 8 mm
Temps de mise en œuvre ± 45 minutes
Circulation piétonne après ± 18 heures
Revêtement après ± 24 heures
Eau de gâchage ± 2 litres / 25 kg

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.

Contrôle de qualité - Documents de référence

Testé selon EN 13813, ÖNORM B 2232 et ÖNORM B 3330.

Emballage





25 kg

Conservation

± 9 mois, stocké sec, frais et à l'abri du gel sur des palettes en emballage d'origine fermé

Consommation

± 20 kg/m²/cm d'épaisseur de couche

Mesures de sécurité

Voir fiche de sécurité.



Murexin® Schnellestrich SE 24

Chape rapide tout prêt

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 nationales et Européennes de la technique actuelles et les « règles générales de l'art ».

Comme chape adhérente: Le support doit être sain et exempt de restes de ciment durcis et efflorescences et ne peut pas être sablé. Comme préparation il est recommandé de poncer et passer à l'aspirateur, suivant de l'application d'un pont d'adhérence.

Préparation

Avant et après la mise en œuvre, toujours respecter les directives des normes actuelles.

Contrôler toujours le support concernant pouvoir, égalité et teneur en humidité selon les normes actuelles.

Mélanger avec un malaxeur électrique lent jusqu'à l'obtention d'une masse homogène et sans grumeaux. Murexin® Schnellestrich SE 24 peut aussi être mélangé à l'aide d'un bétonnière ou mélangeur (en continu).

Mise en oeuvre

Comme chape adhérente :

Appliquer le mortier frais sur le pont d'adhérence encore humide (humide sur humide).

Appliquer le Murexin[®] Haftschlämme Repol HS 1 comme pont d'adhérence.

Eviter le durcissement trop vite en prenant des mesures appropriées.

Nettoyer le matériel avec de l'eau.

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

Directives concernantes l'environnement

- Ne pas utiliser à des températures inférieures à + 5°C! 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.
- Avant d'appliquer des étanchements, ragréer des fautes et des supports inégaux en une passe individuelle.

 Appliquer le double encollage (buttering/floating) en cas de travaux dehors, milieu à humidité permanente, fortes sollicitations mécaniques et en cas de pierres naturelles, et carrelage à grands formats

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.
 En cas de chapes avec chauffage par le sol, le protocole de mise en chauffe pour chauffage de sol conformément à la norme doit être respecté.
- Travailler selon les règles générales de l'art.
- Données/remarques/directives qui doivent être connues par l'appliquant (professionnel), ne sont plus citées
- Consultez NIT 237, NIT 213, NIT 227 et NIT 179 du CSTC

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.