

## TopLevel CA 20 Mortier d'égalisation



- > à base de sulfate de calcium
- > à faible tension
- > utilisable avec une pompe et une raclette
- > très bon étalement
- > surface lisse



### Description du produit

Pâte à égaliser en poudre à faible tension, autonivelante à base de sulfate de calcium. Usage intérieur uniquement pour la réalisation de supports plans, en particulier sur des chapes à base de sulfate de calcium, ainsi que sur des chapes en asphalte coulé et sur toutes les chapes usuelles dans les anciennes et nouvelles constructions, en épaisseurs de couche de 2 à 20 mm avant la pose de revêtements de sol et de parquet. Convient au chauffage au sol et au passage de sièges à roulettes.

#### Conditionnement

Seau	Suremballage	Palette
25 KG / PS	-	42 PS

#### Stockage

À l'abri du gel, au frais et au sec sur caillebotis en bois dans l'emballage d'origine non ouvert 365 jours

### Utilisation

#### Outils recommandés

agitateur électrique à vitesse de rotation réduite, récipient de mélange adapté, lisseuse, truelle à lisser, spatule, raclette

#### Mélange

Mélanger de manière homogène et sans grumeaux dans un récipient propre en délayant lentement à l'aide de l'agitateur (durée du mélange : env. 4 minutes).

Dosage de mélange :

env. 5,5 à 6,0 litres d'eau

pour 25 kg de pâte à égaliser Murexin TopLevel CA 20

## Traitement

L'enduit frais doit être versé sitôt préparé sur le support, si possible en une seule passe jusqu'à l'épaisseur de couche souhaitée (20 mm max.). Répartir uniformément. Épaisseur de couche sur supports non absorbants apprêtés avec Murexin DX 9 max. 10 mm.

Possibilité de recouvrement après environ 24 à 36 heures en cas d'épaisseur de couche de 3 mm, chaque épaisseur de couche supplémentaire rallongeant la durée de 24 heures. En cas d'épaisseurs de couche supérieures et de supports non absorbants, un temps de séchage plus longs doit être respecté ! La pâte à égaliser TopLevel CA 20 est compatible avec l'utilisation d'une pompe et d'une raclette.

Température optimale de traitement : 16 à 22 °C

Épaisseur de couche minimale sous parquet : 3 mm

Traitement ultérieur :

empêcher un séchage trop rapide de la pâte à égaliser en prenant des mesures appropriées.

## Données techniques

Consommation	env. 1,5 kg/m <sup>2</sup> par mm d'épaisseur de couche
Consommation d'eau	env. 5,5 à 6,0 l / sac de 25 kg
Épaisseur de couche	max. 20 mm
Recouvrable	après 24 à 36 h.
Durée de traitement	env. 25 à 30 minutes.
Accessibilité des surfaces traitées	après 4 à 6 h.
Résistance à la traction sous pliage	F7
Résistance à la pression	C25

## Certificats de contrôle

Contrôlé selon (norme, classification, ...)

EN 13813

## Support

### Supports adaptés

chape en sulfate de calcium

supports en bois

chapes sèches

asphalte coulé

Le support doit être sec, exempt de gel, solide, stable, indéformable, exempt de poussière, de saleté, d'huile, de graisse, d'agents de démoulage et de particules, conformément aux réglementations techniques nationales et européennes, aux normes et aux « règles généralement admises dans le domaine ».

## Technique des colles et des parquets

Préparation appropriée du support :

Apprêter :

Sur supports absorbants :

couche de fond LF 1 (non diluée), apprêt spécial DX 9 ou sous-couche D1 (1:1 à 1:3 avec de l'eau)

Sur supports non absorbants :

Supergrund D4 ou primaire d'adhérence spécial DX 9 (non dilué)

### Informations sur le produit et consignes d'utilisation

Consignes relatives aux matériaux :

- En cas de traitement en dehors de la plage de température et/ou d'humidité ambiante idéale, les propriétés du matériau peuvent changer significativement.
- Veiller à ce que les matériaux soient à la température recommandée !
- Pour conserver les propriétés du produit, ne pas mélanger avec d'autres matériaux !
- Respecter précisément les quantités d'eau à ajouter ou les indications de dilution !
- Contrôler la couleur des produits avant de les appliquer pour vérifier qu'elle est bien identique avec celle sur support !
- L'uniformité de la couleur n'est garantie que dans une même charge.
- Les conditions ambiantes ont une forte influence sur la couleur finale.
- Les produits mélangés, commençant déjà à se figer ne doivent pas être encore dilués ni mélangés à du produit frais !
- Ne mettre au rebut que des fûts d'emballage totalement vides. Les résidus de matériaux peuvent être jetés avec les ordures ménagères.
- Les mortiers de jointoiement à base de ciment ne résistent pas ou ne résistent que partiellement à l'acide.

Consignes relatives à l'environnement :

- Ne pas traiter si la température du support est inférieure à +15 °C !
- La plage de température idéale pour le matériau, le support et l'air est de +15 °C à +25 °C.
- L'humidité relative de l'air idéale doit être comprise entre 40 et 60 %.
- Le temps de séchage, de prise et de durcissement est réduit lorsque la température est élevée/l'humidité ambiante est basse. À basse température et haute humidité ambiante, les durées correspondantes sont augmentées.
- Pendant les phases de séchage, de réaction et de durcissement, veiller à assurer une ventilation suffisante ; éviter les courants d'air !
- Protéger des rayons directs du soleil, du vent et des intempéries !
- Protéger les éléments de construction adjacents !
- La couleur finale du mortier de jointoiement peut varier en fonction des conditions ambiantes et de la porosité du support (pierre, grès-cérame fin ou grossier).
- L'espace du joint doit être propre et sans colle. Gratter le cas échéant !
- Tenir hors de portée des enfants.
- Éviter de boire, de manger et de fumer pendant l'application de ce produit.
- Ne pas laisser pénétrer dans les égouts, les eaux ni dans la terre.

Conseils :

- Nous recommandons par principe d'appliquer le produit sur une surface à titre d'essai ou de tester sur de petites surfaces.
- Voir les fiches techniques des produits MUREXIN utilisés dans ce système.
- Pour les travaux de réparation, conserver un produit d'origine non altéré du lot correspondant.
- Pour les enduits appliqués à chaud, la température correspondante doit être atteinte avant l'application.
- Pendant le traitement et le durcissement, ne pas enclencher le chauffage au sol.
- Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après utilisation.
- Porter des gants de protection.
- Porter des lunettes de protection.
- Si la colle ou le matériau de pose entre en contact avec les yeux, laver abondamment à l'eau et consulter un ophtalmologiste.
- Protéger vos mains avec des gants robustes et étanches à l'eau.
- Porter des pantalons longs.
- Éviter tout contact prolongé de la colle ou de l'enduit frais avec la peau. Les parties de la peau touchées doivent immédiatement être lavées soigneusement.
- Le risque de dommages cutanés est d'autant plus grand que le contact de la peau avec la colle ou le matériau de pose a été long.
- Tenir les enfants à distance de la colle ou du matériau de pose.

Les données que nous fournissons sont des valeurs moyennes déterminées dans des conditions de laboratoire. En raison de l'utilisation de matières premières naturelles, les valeurs indiquées d'une seule livraison peuvent légèrement varier sans affecter les caractéristiques du produit.

## Consignes de sécurité

Les informations fournies dans cette fiche technique sont basées sur notre longue expérience de nos produits et l'état actuel de nos connaissances. Cette fiche technique est fournie à l'acheteur sans aucune obligation contractuelle, y compris induite par la vente du produit. Nous garantissons la qualité de nos produits dans le cadre de nos conditions générales de vente. L'utilisation de nos produits est réservée à des spécialistes et/ou des personnes compétentes et qualifiées avec les aptitudes correspondantes d'un artisan. L'utilisateur est responsable de l'exécution professionnelle de son travail, même en cas de demande d'informations complémentaires. Par principe, nous recommandons d'appliquer le produit sur une surface d'essai ou de réaliser une série de petits essais avant l'application proprement dite du produit. Du fait de la nature des travaux, il est impossible de couvrir tous les cas d'application possibles, présents et futurs ainsi que leurs particularités. Les indications considérées comme connues par des spécialistes ont été ignorées.

En outre des fiches techniques, les normes et les directives techniques en vigueur dans la Communauté européenne et le pays d'utilisation du produit en ce qui concerne les matières, le support et la structure subséquente doivent être observées ! Pour de plus amples informations, veuillez nous contacter. La publication d'une nouvelle version rend celle-ci caduque.

Les versions actuelles des fiches techniques et de sécurité ainsi que des conditions générales de vente sont disponibles en ligne sur notre site Internet [www.murexin.com](http://www.murexin.com).