

HAGATHERM®-Sockelputz 405

Le crépi isolant

Composition

HAGATHERM® - Sockelputz est un mélange sec et prêt à l'emploi contenant des perles de verre soufflées résistantes aux intempéries et à l'humidité, du sable et de l'argile expansé hydrofuge. Le ciment Portland est utilisé comme liant. La granulométrie est comprise entre 0 et 5 mm.

Informations sur l'utilisation

Domaine d'application

Partout où un crépi résistant à l'humidité avec effet isolant complémentaire est souhaité, par exemple dans la zone du soubassement, etc. Convenant spécialement pour des épaisseurs variables, par exemple sur mur en moellons.

Fonds appropriés

Tous les fonds doivent toujours être porteurs, stables, propres, secs, sans graisse et efflorescences. Les fonds minéraux tels que moellons, enduits à la chaux, briques silico-calcaire, briques en ciment, béton rugueux et sans huile de décoffrage, briques en terre cuite, etc.

Prétraitement

Faire en tous cas une application rugueuse de HAGA Zementsockelputz préalable. Sur une surface lisse telle que béton, briques silico-calcaires, etc., appliquer préalablement une couche d'adhérence rugueuse avec le HAGADUR® – Haftbrücke.

Mise en œuvre

Délayer le HAGATHERM® - Sockelputz à raison d'env. 11 lt d'eau propre par sac de 16 kg et mélanger soigneusement. Mélanger avec un malaxeur forcé ou un bon mélangeur dans un petit récipient jusqu'à obtention d'une masse homogène et sans grumeaux. Ne préparer qu'une quantité de HAGATHERM® - Sockelputz pouvant être travaillée dans les 2 heures. Emploi: HAGATHERM® - Sockelputz est un crépi isolant pouvant très bien être travaillé à la main. Epaisseur par couche: env. 2 - 5 mm dépendant du fond, de la température, de l'humidité, etc. Régler le HAGATHERM® - Sockelputz avec une latte, et travailler proprement à la taloche pour l'application consécutive de HAGA Klebemörtel ou de HAGA Dichtungsschlämme.

Enduit de couverture

Au plutôt après 14 jours, temps de séchage par 1 cm d'épaisseur: env. 1 semaine. Selon la méthode d'exécution et le domaine d'utilisation, recouvrir avec HAGA Klebemörtel ou avec HAGA Dichtungsschlämme. Si possible, ne travailler que sur des façades qui sont à l'ombre, éviter un ensoleillement direct lors de travaux de crépissage. Protéger les façades fraîchement crépies de la pluie et du gel. Lors de grandes chaleurs ou lorsque le vent souffle, protéger le HAGATHERM® - Sockelputz du dessèchement.

Notes et conseils de sécurité

Attention! Le liant est alcalin et corrosif à l'état humide. **Eviter le contact avec la peau et les yeux.** Bien recouvrir les vitres, pièces métalliques, bordures en pierre etc. Nettoyer **immédiatement** et abondamment à l'eau les éventuelles éclaboussures. Nettoyer les outils immédiatement et abondamment à l'eau après l'emploi. Même les peintures



biologiques sont à tenir hors de portée des enfants. Ne pas rejeter dans le sol ou les canalisations, éliminer les petites quantités résiduelles avec les déchets domestiques.

Important

Ne pas utiliser lorsque la température de l'air et du fond est inférieure à **+ 5 °C**. Les détails d'exécution Nr. 1, 2 et 2a pour l' HAGATHERM® /BIOTHERM® doivent être respectés et adaptés à chaque objet.

Rendement

Dépend de l'épaisseur de la couche et de la technique employée:

2 cm d'épaisseur: env.	2.00 m ²
3 cm d'épaisseur: env.	1.30 m ²
4 cm d'épaisseur: env.	1.00 m ²
5 cm d'épaisseur: env.	0.80 m ²
6 cm d'épaisseur: env.	0.65 m ²
7 cm d'épaisseur: env.	0.60 m ²
8 cm d'épaisseur: env.	0.50 m ²

Productivité

1 sac à 16 kg = env. 40 lt. de mortier frais.

Forme de livraison

Sac en papier à 16 kg, palette à 30 Sacs, poudre grise

Durée de conservation

Conservé à un endroit sec env. 6 mois.

Données techniques

Conductibilité thermique:	λ = env. 0.07 W/mK
Transmission de vapeur:	μ = env. 8
Résistance à la compression:	env. 6 N/mm ²
Densité apparente:	env. 280 kg/m ³
Indice de résistance au feu:	inflammable