

HAGA 150 Ausgleich-Estrich

Chape égalisatrice légère et mortier de remplissage

HAGA Ausgleich-Estrich est un mélange prêt à l'emploi de mortier sec, léger, purement minéral, isolant thermique et phonique. Peut être utilisé comme mortier d'égalisation ou de remplissage. HAGA Ausgleich-Estrich est composé d'agrégats légers et naturels, de sable calcaire, de chaux blanche, de ciment ainsi que de retardateurs naturels. HAGA Ausgleich-Estrich est inflammable, de volume constant, ne pourrit pas et ne pose aucun problème d'élimination.

Informations sur l'utilisation

Domaine d'application

HAGA Ausgleich-Estrich s'utilise universellement comme égalisateur de hauteur ou comme mortier de remplissage dans des constructions neuves et anciennes. Pour égaliser les hauteurs d'étages, comme couche d'égalisation pour plancher avec poutres, pour profiler les toits plats, etc. HAGA Ausgleich-Estrich convient aussi comme masse de remplissage de parois intermédiaires et d'espaces vides, comme masse de remplissage légère liée au ciment pour le remplissage ultérieur de saignées d'installation. Utilisation partout où se pose un problème statique à cause de masses trop lourdes et où l'on souhaite une protection phonique et thermique additionnelle. Utilisation intéressante pour diminuer les frais de main-d'œuvre dus aux travaux de découpage et de remplissage avec des nattes d'isolation. HAGA Ausgleich-Estrich peut, après séchage complet, être complété par un système de chape ou un système de construction à sec. N'est pas approprié comme couche de drainage ou pour l'application directe de carreaux ou d'autres revêtements de surface.

Fonds appropriés

Tous les fonds doivent toujours être porteurs, stables, propres, secs, sans graisse et efflorescences. Les fonds minéraux tels que enduits à la chaux, enduits au ciment, briques silico-calcaires, béton alvéolé, briques, briques d'argile etc. conviennent le mieux.

Mise en œuvre

HAGA Ausgleich-Estrich peut très bien être préparé à l'aide d'une machine à crépir Melomat, Jocker, Variojet, Putzjet, PFT ZP ou à la main. Pour la préparation manuelle, délayer un sac d'HAGA Ausgleich-Estrich avec env. 8 lt d'eau, mélanger soigneusement avec un mélangeur, un malaxeur ou un malaxeur forcé. Après avoir bien mélanger, étendre ou gicler et régler.

Important

Accessible après env. 2 jours. Lorsque l'humidité restante atteint env. 4 %, l'on peut exécuter une chape au ciment ou anhydrite complémentaire. **Ne pas utiliser lorsque la température de l'air et du fond est inférieure à + 5° C.**

Notes et conseils de sécurité

Attention! Le liant est alcalin et corrosif à l'état humide. **Éviter 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.

Rendement

La consommation dépend de l'épaisseur de la couche et de la technique employée. Par sac :

pour 2 cm d'épaisseur	env. 1.50 m ²
pour 4 cm d'épaisseur	env. 0.75 m ²
pour 6 cm d'épaisseur	env. 0.50 m ²
pour 8 cm d'épaisseur	env. 0.37 m ²

Productivité

1 sac à 14 kg = env. 30 lt. mortier

Forme de livraison

Sac en papier à 14 kg, poudre grise.
Palette à 40 sacs = 560 kg

Durée de conservation

Conservé à un endroit sec, env. 6 mois

Données techniques

Résistance à la compression:	
à 28 jours	ca. 1.9 N/mm ²
Résistance à la flexion:	
à 28 jours	ca. 1.0 N/mm ²
Densité apparente du mortier sec:	ca. 450 kg/m ³
Densité apparente du mortier humid:	ca. 700 kg/m ³
Transmission de vapeur:	m = env. 6 - 8
Conductibilité thermique:	l = env. 0,10 W/mK
Résistance au feu:	inflammable