

HAGA 200 Grundputz GPL

HAGA Grundputz GPL est un crépi de fond purement minéral, sec, prêt à l'emploi, de sable résistant aux intempéries, d'agrégats légers et naturels, de granulométrie 1,2 mm, avec de la chaux blanche lié avec du ciment portland et des retardateurs naturels. HAGA Grundputz GPL est un produit aisément travaillable, perméable à l'air, sans tension interne et hydrophobé.

Informations sur l'utilisation

Domaine d'application

HAGA Grundputz GPL est un crépi de fond léger d'emploi universel pour l'intérieur et l'extérieur, dans les constructions neuves et anciennes.

Fonds appropriés

Tous les fonds doivent toujours être porteurs, stables, propres, secs, sans graisse et efflorescences. Est utilisable sur des maçonneries terre cuite, moellons, blocs isolants comme béton cellulaire, briques en ciment rugueuses, etc

Prétraitement

Sur des fonds fortement absorbants, appliquer le HAGA Silikatvoranstrich sur la façade. Sur un mur en moellons par exemple, appliquer préalablement au HAGA crépi de fond GPL le HAGA Zementsockelputz. Sur une surface lisse telle que béton, brique silico-calcaire, etc. appliquer préalablement au HAGA Grundputz GPL le HAGADUR - Haftbrücke à la taloche dentée, ou crépir avec le HAGA Klebemörtel. Dans la zone du socle et dans le terrain il faut employer le HAGA Zementsockelputz.

Mélanger

Selon la consistance souhaitée, délayer le HAGA Grundputz GPL avec env. 8,5 lt. d'eau propre par sac de 25 kg et mélanger soigneusement. Utiliser un bon mélangeur, un malaxeur forcé ou un malaxeur continu et mélanger soigneusement jusqu'à obtention d'une masse homogène et sans grumeaux. Ne préparer qu'une quantité de HAGA Grundputz GPL pouvant être travaillée dans les 2 heures.

Mise en œuvre

HAGA Grundputz GPL peut très bien être appliqué avec toutes les machines à crépir habituelles ou à la main.

Le HAGA Grundputz GPL est appliqué en une couche d'environ 7 mm sur les parois intérieures, et de min. 15 mm sur les façades. De plus grandes épaisseurs sont à appliquer en plusieurs passes. Pour l'application ultérieure d'un enduit de couverture HAGA; taloché la surface proprement; pour l'application ultérieure d'un enduit de parement HAGASIT® jet de truelle, réglé la surface avec une règle dentée.

Enduit de couverture

L'application d'un enduit de couverture HAGA tels que l'enduit de parement HAGASIT®, le crépi à base de chaux détrempe HAGA Calkosit ou le HAGATEX®, Silikatputz, etc. est idéale sur ce matériel de base solide et concordant. Les enduits de couverture ne peuvent être appliqués qu'après un séchage suffisant du HAGA Grundputz GPL, au plus tôt après 2 - 3 semaines.

Important

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 HAGA Grundputz GPL du dessèchement et l'humidifier. **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. **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.

Lettres caractéristiques / Désignation des risques

Xi irritant, **R37** irrite les organes respiratoires, **R38** irrite la peau, **R41** danger sérieux pour les yeux, **S2** ne doit pas se retrouver à portée des enfants, **S25** éviter tout contact avec les yeux, **S26** en cas de contact avec les yeux, rincer abondamment à l'eau et consulter un médecin, **S37** porter des gants de protection appropriés, **S39** porter des lunettes de protection et une protection pour le visage.

Rendement

Dépend de la nature du fond, de la technique employée ainsi que de l'épaisseur de la couche. 1 sac HAGA Grundputz GPL d'un épaisseur de: 10 mm ca. 2,5 m², 15 mm ca. 1,8 m², 20 mm ca. 1,25 m²

Données techniques

Mortier frais:

Adjonction d'eau:	ca. 32,4 %
Etalement:	ca. 17,0 cm
Densité apparente:	ca. 1,35 kg/dm ³
Teneur en bulles d'air:	ca. 1,03 kg/l

Mortier durci:

Densité apparente:	ca. 1,14 kg/dm ³
Résistance à la compression:	ca. 3,5 N/mm ²
Résistance à la flexion composée:	ca. 1,5 N/mm ²
Pores ouverts du mortier solide:	ca. 26,0 Vol - %
Transmission de vapeur	ca. μ = ca. 6

voir au verso

HAGA Grundputz GPL présente toutes les qualités de matériel nécessaire pour la fabrication d'un crépi – mortier selon DIN 18550. Selon DIN 18557 MG PII, c'est un mortier sec d'usine.

Productivité

1 sac à 25kg = ca. 26l mortier

Forme de livraison

HAGA Grundputz GPL est de la poudre grise. Sac en papier à 25kg, palettes à 42 sacs = 1,05 to

Durée de conservation

Conservé à un endroit sec, env. 3 mois