

Informations concernant la version en langue française

Cette fiche technique est une traduction de la fiche originale en langue allemande. Les valeurs et propriétés y figurant correspondent aux normes et réglementations de surveillance des travaux de construction valables en Allemagne. Elles ne s'appliquent qu'à l'utilisation des produits indiqués, composants du système, règles d'application et détails de la construction en conjonction avec les spécifications de l'agrément technique de surveillance des travaux de construction.

La société Knauf Gips KG décline toute responsabilité pour l'emploi et l'application de ses produits en dehors de l'Allemagne, étant donné qu'un tel cas impose toujours une adaptation aux normes et réglementations de surveillance des travaux de construction valables sur le plan local.

KNAUF

K457a.de



Systèmes d'enduisage et de façade

11/2011

Knauf Quarzgrund

Primaire de fixation pour enduits de finition

Description du produit

Knauf Quarzgrund est un primaire de fixation prêt à l'emploi pour enduits à base d'une matière synthétique à dispersion chargée de sable siliceux, blanc pigmenté et résistant aux alcalis.

Conditionnement

Seau de 5 kg Matériau n° 00009389

Seau de 15 kg Matériau n° 00005692

■ Coloré dans la masse :

Seau de 15 kg Matériau n° 00015168

Stockage

Peut être stocké pendant 18 mois au frais hors gel (entre + 5 °C et + 25 °C) dans le conteneur d'origine avant ouverture. Après utilisation refermez les conditionnements entamés hermétiquement. Évitez toute exposition directe aux rayons du soleil ou action de la chaleur.

Qualité

Le produit est soumis à une surveillance qualité permanente en usine.

Domaine d'application

Application à l'intérieur et à l'extérieur sur

- Enduits de sous-couche chaux / ciment (p. ex. LUP 222, Super Lupp, UP 210, UP 310),
- Mortiers d'armature (p. ex. SM700 Pro, Lustro),
- Surfaces enduites de plâtre (p. ex. Knauf MP 75 L, MP 75 G/F, MP 75 Diamant),
- Peintures à dispersion fortement adhérentes comme primaire de fixation avant l'application de :
- Enduits de finition à charge minérale en fines couches (p. ex. Noblo, SP 260 et RP 240 et Pico der Feine),
- Enduits de finition pâteux à l'extérieur (p. ex. Conni, Addi, Kati)

Propriétés

- Utilisable à l'intérieur et à l'extérieur
- Prêt à l'emploi
- Régulation de l'absorption
- Création de subjectiles accrochants
- Blanc pigmenté
- Application manuelle
- Approximativement colorable selon nuancier Knauf

Mise en œuvre

Support	Traitement préliminaire
Peintures à la colle, peintures effritées et autres couches détachées, sablonneuses et friables	Nettoyez aux jets d'eau froide haute pression ou lavez et laissez sécher complètement.
Anciens enduits légèrement sablonneux, mais recouvrables	Nettoyez et apprêtez au besoin avec du Grundol après séchage.
Cloisons de panneaux de plâtre	Dépoussiérez et préparez via l'application de Knauf Tiefengrund ou de Grundol.

Laisser sécher les sous-couches d'apprêt au moins 12 heures avant de poursuivre le travail.

Travaux préliminaires

Couvrez les éléments sensibles à la saleté, notamment le verre, le bois, les métaux, les pierres naturelles et les revêtements de sol et / ou étanchéifiez-les au besoin avant de commencer l'application. Protégez les surfaces à traiter exposées aux intempéries contre les précipitations. Observez les dispositions de la fiche technique spécifique aux « travaux de masquage et de protection pour peintres et plâtriers » du groupement fédéral allemand pour les travaux de second-œuvre et de façade.

Support

Le support doit être

- recouvrable, sec, solide et suffisamment indéformable
- exempt de poussières, de particules instables, d'huile, de peaux d'effritage, de salissures et d'efflorescences nuisibles.

Soumettez les supports critiques à des essais préliminaires via une coupe en treillis ou des essais de rayure.

Mise en œuvre

Remuez le contenu du seau avec soin avant de commencer. Knauf Quarzgrund s'applique uniformément en l'état non dilué et en croix sur toute la surface au rouleau de peau de mouton / à la brosse. Nettoyez les outils à l'eau immédiatement après emploi. Essuyez les salissures dues au Knauf Quarzgrund (éclaboussures ou similaires) à l'eau tiède et, dans la mesure du possible, en l'état encore frais sur les surfaces souillées. Vous pouvez éliminer le matériau séché, mais pas durci, en le ramollissant avec un chiffon mouillé ou un ustensile similaire.

Séchage

Patiencez jusqu'à ce que Knauf Quarzgrund

ne colle plus et soit complètement sec avant de poursuivre les travaux (au moins 12 heures à une température de 20 °C et une humidité relative de l'air de 65 %). La durée de séchage peut se prolonger en présence de conditions atmosphériques froides et humides sur le chantier.

Les supports absorbants et une bonne ventilation raccourcissent la durée de séchage. Prévoyez une période entre le séchage de Knauf Quarzgrund et le début des travaux consécutifs aussi courte que possible, afin d'éviter le dépôt de poussières de chantier.

Température / climat d'application

La température du matériau, du support et ambiante ne doit pas être inférieure à + 5 °C durant l'application et jusqu'au séchage intégral du primaire.

À savoir

Il est interdit de mélanger Knauf Quarzgrund avec d'autres matériaux, étant donné qu'ils risqueraient de porter considérablement atteinte aux propriétés du produit.

Consignes de sécurité

Consultez la fiche de données de sécurité.

Mise au rebut

Consultez la fiche de données de sécurité.

Données techniques

Densité :	env. 1,4 kg/l
Viscosité :	visqueux
pH :	env. 8
Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ :	80-100

Consommation / rendement

Support	Rendement par couche g/m ²
Enduits de sous-couche chaux / ciment, mortiers d'armature, enduits en plâtre, peintures à dispersion fortement adhérentes	150-200

Toutes les valeurs sont indiquées à titre purement indicatif et peuvent varier en fonction du support. Déterminez la consommation exacte sur le chantier.



Textes de mise au concours actuels pour tous les systèmes et produits Knauf avec fonctions d'exportation aux formats Word, PDF et GAEB
www.ausschreibungscenter.de

Knauf Direkt

Service de renseignements techniques:

▶ knauf-direkt@knauf.de

▶ www.knauf.de

Knauf Gips KG Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen, Allemagne

Sous réserve de modifications techniques sans préavis. Seule la version actuelle respective est valable. Notre garantie s'applique uniquement à une qualité de mise en œuvre impeccable de nos produits. Les informations spécifiques au rendement, aux quantités et à l'exécution ont été acquises par expérience et ne sauraient être applicables sans plus à des conditions divergentes. Ces indications coïncident avec nos propres connaissances des règles de l'art à la date de parution. Elles ne sauraient toutefois inclure toutes les règles générales de l'art de même que les normes, prescriptions et règles professionnelles applicables en la matière. L'utilisateur est toujours tenu de les respecter en plus des prescriptions de traitement spécifiques au produit. Sous réserve de tout droit.

Les modifications, réimpressions et reproductions photomécaniques ou électroniques, intégrales ou partielles, sont soumises à l'autorisation expresse de la société Knauf Gips KG, Am Bahnhof 7, D-97346 Iphofen.
 Livraison par le commerce spécialisé dans le respect de nos conditions générales de livraison et de paiement respectives en vigueur (CG).