

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

K457c.de



Systèmes d'enduits et de façade

07/2015

Fond d'accrochage Knauf Raumklima

Fond d'accrochage à séchage rapide pour enduits de parement Raumklima à l'intérieur

Description du produit

L'apprêt Raumklima est un fond d'accrochage d'une perméabilité élevée à la vapeur d'eau, à séchage rapide et prêt à l'emploi, destiné aux enduits à talocher Raumklima, aux enduits à projeter Raumklima et aux enduits de parement à l'intérieur.

Composition

Dispersion de polymère, dioxyde de titane, garnissants silicateux, sable siliceux, carbonate de calcium, eau, additifs et conservateurs (contient de isothiazolinone méthylique et benzylique)

Conditionnement

Seau de 5 kg

- Blanc Mat. n° 00479792
- Coloré dans la masse Mat. n° 00479796

Seau de 15 kg

- Blanc Mat. n° 00479785
- Coloré dans la masse Mat. n° 00479794

En ce qui concerne les teintes suivant le nuancier Knauf ColorConcept., voir le centre couleur sur www.knauf-farbcenter.de.

Stockage

Peut être stocké dans le conteneur d'origine pendant 18 mois au frais, mais sans gel (entre +5 °C et +25 °C). Refermer les conteneurs entamés

hermétiquement. Éviter toute exposition directe aux rayons du soleil ou à l'action de la chaleur.

Qualité

Le produit est soumis à une surveillance qualité permanente en usine. Le produit est contrôlé par l'organisme de contrôle et de normalisation allemand (TÜV) et porte le label écologique « PROOF ».

Domaine d'application

Application à l'intérieur sur :

- Surfaces enduites de plâtre (p. ex. Knauf MP 75 L, MP 75 G/F léger, MP 75 Diamant),
- Enduits de sous-couche chaux-ciment (p. ex. LUP 222, Super Lupp, UP 210),
- Panneaux de plâtre,
- Peintures à dispersion adhésives.

Comme apprêt de fixation avant les applications suivantes :

- Enduit à talocher Raumklima,
- Enduit à projeter Raumklima,
- Enduits de parement à charge minérale en couche mince (p. ex. Pico der Feine, FIP 290, Noblo, Noblo Filz, SP 260, RP 240).

Caractéristiques et plus-value

- Pour l'intérieur
- Séchage rapide
- Perméabilité élevée à la vapeur d'eau
- Prêt à l'emploi (ne pas diluer)
- Régulation de l'absorption
- Création de supports accrochants
- Sans solvants, plastifiants et substances évaporantes
- Blanc pigmenté
- Application à la main
- Possibilité restreinte de mise à la teinte selon le nuancier Knauf ColorConcept

Exécution

Support	Traitement préliminaire
Enduits au plâtre ou à base de plâtre et de chaux tels que MP 75 L, MP 75 G/F-Léger, MP 75 Diamant, etc.	Essuyer les poussières existantes (faire un essai d'essuyage) avec un chiffon humide ou les aspirer.
Enduits allégés à base de chaux et de ciment Super Lupp, LUP 222	Si nécessaire, appliquer une couche primaire de Grundol.
Enduits allégés à base de chaux et de ciment et enduits de ciment tels que UP 210(s), Sockel LUP	Si nécessaire, appliquer une couche primaire de Grundol.
Panneaux de plâtre	Couche primaire de Grundol.
Béton	Boucher les petits creux et retassures avec du Multi-Finish.
Peinture à dispersion et peintures silicatées à dispersion adhésives	Nettoyer au besoin.
Supports farineux ou sableux	Éliminer intégralement, appliquer une couche primaire de Grundol.
Peintures en détrempe	Laver complètement et laisser sécher.
Papiers peints non adhésifs	Enlever totalement. Éliminer les restes de colle et de papier par lavage. Si nécessaire, appliquer une couche primaire de Grundol.
Anciennes peintures à la chaux et à charge minérale teintée	Élimination via des moyens mécaniques dans la mesure du possible, appliquer une couche primaire de Grundol.

Dans le cas d'enduits de parement colorés dans la masse, appliquer le fond d'accrochage Raumklima d'une teinte correspondante.

Travaux préliminaires

Vérifier l'appropriation du support d'enduit selon les dispositions du VOB Partie C, DIN 18350, Alinéa 3.1 respectivement du VOB Partie B, DIN 1961, Article 4, Chiffre 3. Dépoussiérer le support, éliminer les particules instables et égaliser les aspérités grossières. Avant de commencer, procéder au masquage et à la protection des éléments sensibles à la saleté aux termes de la fiche technique spécifique aux « travaux de masquage et de protection pour peintres et plâtriers » de la fédération allemande pour les travaux de second-œuvre et de façade.

Traitement préliminaire en fonction du support aux termes du tableau « Support / traitement préliminaire ». Tous les supports doivent être recouvrables, secs, plans et exempts de graisse, de poussières et également de tous résidus ris-

quant de porter atteinte à l'adhésion.

Soumettre les supports critiques à des essais préliminaires via un test d'adhérence avec coupe transversale ou des essais de rayure.

Vérifier l'adhérence et la compatibilité avec l'Apprêt Raumklima des anciens enduits (couches de peintures ou vieux enduits).

Laissez sécher les apprêts / sous-couches au moins 12 heures avant de poursuivre le travail.

Mise en œuvre

Le fond d'accrochage Raumklima est fourni prêt à l'emploi et il suffit de l'agiter avec un mélangeur électrique avant application.

Appliquer le fond d'accrochage Raumklima sans dilution uniformément en croix sur toute la surface au rouleau de peau de mouton ou à la brosse

Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après emploi. Essuyer les salissures dues au fond d'accrochage Raumklima (éclaboussures ou similaires) des surfaces souillées à l'eau tiède et si possible tant qu'elles sont encore fraîches. Une élimination du produit séché, non durci, est possible en le ramollissant avec un chiffon mouillé ou un ustensile similaire.

Séchage

Patienter jusqu'à ce que le fond d'accrochage Raumklima est entièrement sec et ne colle plus avant de poursuivre le travail.

Le séchage est terminé si le doigt reste propre après avoir frotté le fond d'accrochage Raumklima avec le doigt. Contrôler, de préférence, les surfaces moins exposées à la ventilation, p. ex. les angles intérieurs.

Durée de séchage

Durée de séchage du fond d'accrochage Raumklima d'au moins 2 heures à +20 °C et 65 % d'humidité relative de l'air.

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.

Prévoir un délai aussi court que possible entre le séchage du fond d'accrochage Raumklima et la poursuite des travaux afin d'éviter d'éventuels dépôts de poussières de chantier.

Température et conditions climatiques de mise en œuvre

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

À savoir

Il est interdit de mélanger le fond d'accrochage Raumklima avec d'autres matières qui risqueraient de modifier considérablement les propriétés du produit.

K457c.de Fond d'accrochage Knauf Raumklima

Fond d'accrochage à séchage rapide pour enduits de parement Raumklima à l'intérieur



Caractéristiques techniques

Densité	1,3 kg/l	–
Viscosité	semi-fluide	–
pH	env. 9,5	–
Équivalente de diffusion d'épaisseur de la couche S_d	< 0,14 m (env. 0,07 m)	DIN ISO 7783

Les caractéristiques techniques ont été déterminées dans le respect des normes d'essai en vigueur. Il se pourrait qu'elles ne coïncident pas avec les conditions existantes sur le chantier.

Consommation et rendement

Seau kg	Rendement par couche g/m ²	Rendement m ² /seau
5	150	33
15	150	100

Appliquer une couche d'essai sur la surface à enduire pour déterminer le besoin exact de matériau.

K457c.de Apprêt Knauf Raumklima

Fond d'accrochage à séchage rapide pour enduits de parement Raumklima à l'intérieur



Textes de mise au concours actuels pour tous les systèmes et produits Knauf avec fonction d'exportation pour fichiers de format Word, PDF et GAEB
www.ausschreibungcenter.de



Observer la fiche de données de sécurité !
Fiches de données de sécurité, voir pd.knauf.de

Knauf Direkt
Service de renseignements techniques:

▶ knauf-direkt@knauf.de

▶ www.knauf-ite.fr

Knauf Gips KG Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen, Allemagne

Sous réserve de modifications techniques. Seule la version actuelle respective est valable.

Ces indications coïncident avec nos propres connaissances des règles de l'art à la date de parution de cette fiche. L'utilisateur est tenu de respecter les règles générales de l'art architectural, de même que les normes, directives et règles professionnelles applicables en la matière, en plus des prescriptions spécifiques à l'utilisation. Notre garantie s'applique uniquement à une qualité de mise en oeuvre 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.

Sous réserve de tout droit. Les modifications, réimpressions et reproductions photomécaniques ou électroniques, intégrales ou partielles, sont soumises à notre autorisation expresse.

K457c.de/fra/07/15/0/TB

Les propriétés inhérentes à la construction, la statique et la physique architecturale des systèmes Knauf sont seulement garanties en cas d'utilisation exclusive de composants de systèmes Knauf ou de produits expressément recommandés par Knauf.