



ARDEX K 66 F

Enduit de ragréage fibré pour les sols avec REVOCEM, de 3 à 30 mm

- Durcit et sèche rapidement, peu sujet aux tensions et sans fissures, quelle que soit l'épaisseur de la couche.
- Sécurité maximale grâce au renforcement par fibres
- Idéal pour les supports critiques, les travaux de réparation et de rénovation
- Utilisable sur de nombreux supports de construction sans couche de fond



REVOCEM

revêtements en PVC/CV, parquet préfabriqué, parquet massif, carrelages, pierre naturelle et carrelages de grand format.

Type

Poudre grise à base de ciments spéciaux, de matières de remplissage minérales sélectionnées et de matières synthétiques à fort pouvoir de dispersion.

Domaine d'utilisation

À l'intérieur. Sol.

Enduit de ragréage pour sols pour le ragréage et l'égalisation de :

- chapes en ciment et sols en béton
- chapes en sulfate de calcium
- anciens supports avec résidus de colle adhérents résistants à l'eau
- supports mixtes critiques
- agglomérés P4 – P7 et panneaux OSB 2 – 4
- supports en bois
- chapes en asphalte coulé
- chapes magnésites
- éléments de chape sèche
- carrelages et dalles céramiques
- sols en terrazzo
- autres supports appropriés

Avant la pose de revêtements textiles et souples, revêtements design/LVT, revêtements en caoutchouc, linoléum,

ARDEX France SAS
5 avenue Pierre Salvi
95500 GONESSE
FRANCE
Tel: +33 1 30 11 21 65
Fax:

www.ardex-france.fr

Innovation REVOCEM®

Produit deux en un unique !

Séchage très rapide sans tension et très bonne résistance finale : REVOCEM® !

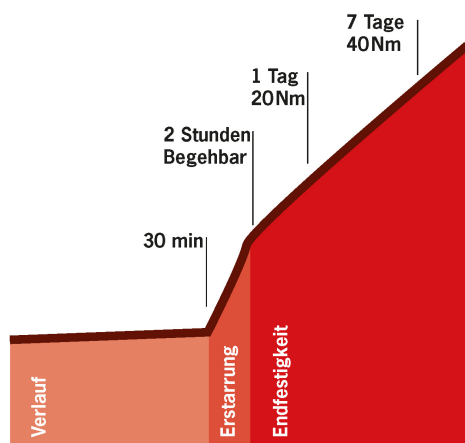
Le nouveau liant REVOCEM® a permis de mettre au point un enduit de ragréage exceptionnel. REVOCEM® combine :

- un très long temps d'application de 30 minutes,
- une prise quasiment instantanée,
- une praticabilité rapide ainsi qu'une grande résistance après 2 heures,
- une résistance finale rapide et élevée jusqu'à 48 N/mm²
- quasiment sans retrait

Fabricant avec système QM/UM certifié selon DIN EN ISO 9001/14001

ARDEX K 66 F

Enduit de ragréage fibré pour les sols avec REVOCEM, de 3 à 30 mm



Préparation du support

Le support doit répondre aux exigences des normes DIN 18365 « Travaux de revêtement de sol » et DIN 18356 « Travaux de parquet ». Il doit avant tout être plan, sec en permanence, ferme, stable, exempt de fissures et d'agents séparateurs et résister à la tension et à la pression ou être préparé en conséquence. Il convient de fermer les fissures et les joints de manière appropriée et dans les règles de l'art, p. ex., avec ARDEX P 10 SR ou ARDEX FB Résine à couler.

Les chapes en sulfate de calcium doivent être poncées et aspirées. Pour empêcher la remontée des bulles d'air du support, appliquer un primaire sur les supports très absorbants. Des primaires appropriés de la gamme ARDEX tels que, p. ex., ARDEX P 52, sont à appliquer selon la nature du support.

Utiliser ARDEX K 66 F en combinaison avec le primaire ARDEX P 4 READY sur les supports recouverts d'anciens revêtements de carrelage poncés.

Respecter les fiches techniques des produits en question.

Ventilation par l'arrière des sols en bois :

La sous-construction des sols en bois doit être sèche en permanence pour éviter les dégâts causés par l'humidité – déformations, pourriture, moisissures, etc. Veiller à une ventilation suffisante, en particulier lors de la pose de revêtements étanches à la vapeur, en installant des fentes de ventilation. Les lames de bois doivent être bien fixées sur les poutres et insérées dans les languettes et rainures. Elles ne doivent pas bouger les unes par rapport aux autres et doivent éventuellement être revissées.

Application

Env. 6,0 l d'eau sont nécessaires pour mélanger 25 kg de poudre ARDEX K 66 F. Dans un récipient de mélange propre, verser de l'eau claire et mélanger le contenu du sac vigoureusement sans grumeaux. ARDEX K 66 F peut être utilisé pendant env. 30 minutes à des températures entre + 18 °C et + 20 °C, les températures plus basses prolongeant et celles plus élevées diminuant le temps

d'application. Appliquer une couche d'au moins 3 mm d'épaisseur sur les supports denses.

Sur les chapes en asphalte coulé des classes de dureté IC10 et IC15, l'enduit de ragréage fibré ARDEX K 66 F peut être appliqué en couches jusqu'à 10 mm d'épaisseur.

Épaisseurs de couche

ARDEX K 66 F peut être appliqué non allongé en couches jusqu'à 20 mm d'épaisseur en une seule passe.

Proportion de mélange

Pour des épaisseurs de couche de plus de 10 mm et jusqu'à 20 mm, le mortier peut être allongé avec du sable. Au-delà de 20 mm et jusqu'à max. 30 mm, le mortier doit être allongé avec du sable :

Agréats/lavés	Granulométrie	Proportion de mélange	
		Mortier	Agréats
ARDEX SPS Sable spécial	0-3 mm	1,0 vol.	0,3 vol.
Sable	0-8 mm	1,0 vol.	0,5 vol.

Important

ARDEX K 66 F ne peut pas être utilisé à l'extérieur ou dans les milieux constamment humides. Appliquer ARDEX K 66 F à des températures supérieures à + 5 °C. En cas de doute, réaliser des surfaces d'essai.

Généralités

La couche d'ARDEX K 66 F est praticable après env. 2 heures à des températures entre + 18 °C et + 20 °C. Les carrelages peuvent être posés après praticabilité. Pour les pierres naturelles sensibles à l'humidité, il convient d'attendre qu'elles soient sèches. ARDEX K 66 F présente d'excellentes propriétés d'étalement et d'auto-lissage, le long temps d'étalement d'env. 30 minutes (à + 20 °C) étant obtenu sur des supports préparés pour des couches à partir d'env. 3 mm d'épaisseur. Protéger la couche de ragréage d'un séchage trop rapide dû au rayonnement solaire et aux courants d'air.

Remarque

Veillez respecter les indications de la fiche de sécurité.

Contient du ciment Portland. GHS05 - corrosif, Signalisation : danger. Provoque des lésions oculaires graves. À conserver hors de la portée des enfants. Porter des gants de protection/ un équipement de protection des yeux. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : Laver abondamment à l'eau et au savon. Éviter de respirer les poussières. Ne pas manger, boire ou fumer lors de la manipulation de produits dangereux. Veiller à une bonne ventilation pendant et après l'application / le séchage. Porter des vêtements de travail appropriés (p. ex. pantalons longs) et l'équipement de protection obligatoire lors de la mise en œuvre. Un contact prolongé avec la peau augmente le risque de lésions cutanées. Si les troubles persistent suite à un contact avec les yeux, veuillez consulter un ophtalmologue. Nettoyer les outils immédiatement après usage avec de l'eau



ARDEX K 66 F

Enduit de ragréage fibré pour les sols avec REVOCEM, de 3 à 30 mm

et du savon. Tenir les enfants à l'écart de la colle fraîche ou du matériau de pose.

Informations pour les personnes allergiques au + 49 (0) 2302/6640

Élimination :

Éliminer le contenu/récipient selon les prescriptions locales/régionales/nationales/internationales. Ne pas laisser

s'écouler dans les canalisations, les eaux ou le sol. Les sacs en papier vides et propres sont recyclables (Interseroh).

Collecter les résidus de produits, mélanger avec de l'eau, laisser durcir et éliminer comme déchets de chantier. Après sa prise, le produit est neutre du point de vue physiologique et écologique.

Données techniques selon la norme de qualité ARDEX

Proportion de mélange env.	Composant A 6,0 L d'eau	Composant B 25 Kg de poudre
Consommation	1,5 Kg de poudre par m ² et mm	
Densité env.	1,20 kg/l	
Poids frais env.	1,90 kg/l	

Caractéristiques d'application

Temps d'application env.	30 minute(s)		
Praticabilité après env.	2 heure(s)		
Maturité de pose après env.	Revêtement	Épaisseur	Durée
	Carrelages		2 - 3 heures
	revêtements ouverts à la diffusion	3 - 30 mm	12 heures
	revêtements étanches à la diffusion	3 - 10 mm	12 heures
		10 - 20 mm	24 heures
		20 - 30 mm	48 heures

Application conditions ambiantes +20 °C / 50 % humidité rel. de l'air

Caractéristiques techniques

Résistance à la flexion env.	Temps après 1 jour après 28 jours	Résistance à la flexion env. 4,5 N/mm ² 11 N/mm ²
Résistance à la compression env.	Temps après 1 jour après 28 jours	Résistance à la compression d'env. 21 N/mm ² 47 N/mm ²

Détails du produit

Convient pour le chauffage au sol	oui
Résistance aux chaises à roulettes	oui
EMICODE	EC 1 PLUS = très pauvre en émissions PLUS
Conditionnement	Sacs de 25 kg nets
Stockage	Se conserve dans un endroit sec, env. 12 mois dans l'emballage d'origine fermé.

Maritime

Marquage du gouvernail	1
------------------------	---



ARDEX K 66 F

Enduit de ragréage fibré pour les sols avec REVOCEM, de 3 à 30 mm

Conseil d'application

Respecter la dernière version des normes et fiches techniques suivantes lors de la pose au sol :

DIN 18 365 Travaux de revêtement de sol

DIN 18 356 Travaux de parquet

DIN 18 352 Pose de carrelages et de dalles selon la fiche technique BEB

Fiche technique ZVPF : Exigences de qualité en termes de planéité des supports pour les revêtements de sols et de parquet

Fiche technique TKB 8 : Évaluation et préparation du support pour la pose d'un parquet ou d'un revêtement de sol

Fiche technique TKB 9 : Description technique et mise en œuvre des enduits de ragréage pour sols

Fiche technique TKB 10 : Panneaux dérivés du bois formant un support de pose

Fiche technique BEB : Remarques sur l'évaluation et la préparation des supports

Service technique :

Tél. : +49 2302 664-362

Fax : +49 2302 664-373

E-mail : technik@ardex.de