

## Frencken VE90 Ragréage

### Produit

Un ragréage à séchage rapide et autonivelant, adapté à l'utilisation dans des zones aussi bien à trafic léger qu'à trafic intense, et pour le prétraitement de supports absorbants et non absorbants non-endommagés, avant l'installation d'un nouveau revêtement de sol.

### Volumes

25 kg



### Propriétés

- Séchage rapide
- Excellentes propriétés autonivelantes
- Long temps d'utilisation, jusqu'à 20 min
- Sans protéines
- Épaisseur d'application de 2 à 15 mm
- Peut être appliqué à la main ou avec une pompe
- Convient sous le parquet
- Convient au chauffage par le sol
- Label EC-1 : très faible émission

### Destination

Ragréage VE90 convient à une large gamme de supports, notamment les membranes de surface résistantes à l'eau, les chapes en sable/ciment, le béton, les anciens résidus de colle, le granit, le terrazzo, les résines époxy et polyuréthane, les carreaux de céramique et les sols en pierre naturelle.

Ragréage VE90 est exempte de protéines, ce qui permet de l'utiliser dans les zones biologiquement sensibles comme les hôpitaux.

Ragréage VE90 est indéformable et doit être appliquée en une couche de 2 à 15 mm.

Ragréage VE90 peut être utilisée sur un support à base d'anhydrite à condition d'appliquer un primaire d'accrochage.

Cette présente fiche technique remplace les versions antérieures relatives au même produit. Les données de cette fiche technique sont rédigées selon l'état le plus récent des rapports de laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou modifiées. Elles ne prétendent pas être complètes. L'application, la nature du support et les circonstances de mise en œuvre échappant à notre jugement, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité sur la seule base de cette fiche technique.



## Frencken VE90 Ragréage

### Restriction

Ragréage VE90 n'est pas conçue comme une surface résistante à l'usure, comme un sol de finition.

### Préparation

Le support doit être sec, stable, propre et exempt de poussière, de rouille, de graisse et d'huile. Le support doit avoir au moins 28 jours et présenter une température minimale du sol de +10°C et un pourcentage maximal d'humidité résiduelle de 7% CM. S'il y a un chauffage par le sol, il doit déjà avoir fonctionné. Débrancher le chauffage par sol suivant les procédures recommandées.

Veiller à ce que la surface à recouvrir soit suffisamment sèche.

Le taux d'humidité résiduelle du support ne doit pas dépasser les 2% pour un sol à base de ciment sans chauffage par le sol, avec chauffage par sol max 1,5%, pour un sol anhydrite resp. max. 0,5% et max. 0,3%.

Au cas où le sol aurait une humidité trop élevée à cause d'un manque de séchage (Règle : 1 semaine de séchage par cm de chape) ou à cause d'humidité ascensionnelle, on peut placer la Epoxy Barrière Etanche 2C ou la PUP 1000. la Epoxy Barrière Etanche 2C pour un sol à base de ciment sans chauffage par le sol max. 7,0% CM, avec chauffage par sol max. 5,0% CM.

la PUP 1000 pour un sol à base de ciment max. 4,0% CM.

Ces valeurs sont valables pour des mesures avec un mesureur Carbide (% CM).

Pour les sols en anhydrite, il est préférable de les laisser sécher naturellement. Ce phénomène peut être accéléré par un ponçage.

Veiller à ce que le sol soit stable. Poncer le sol jusqu'à obtention d'une couche stable, de façon à enlever toutes les impuretés (anciennes traces de colle par ex.). Une chape d'anhydrite doit toujours être poncée avant le placement d'un parquet. En cas de doute sur un sol poudreux, sablonneux ou avec trop de ciment, il est toujours possible de faire un test de rayure. En cas de résultat faible, il est conseillé de traiter le sol avec P1600 Primer Deep. Veiller à avoir un sol propre. En cas de rénovation, les anciennes traces de colle doivent être éliminées mécaniquement. Certains adhésifs peuvent être enlevés avec l'Eliminateur de Colle. Il faut toujours rendre les surfaces lisses rugueuses. Le primaire recommandé pour les sols carrelés est le PUP 1000, mais il faut toujours nettoyer le carrelage au préalable. Les vieilles couches de polish peuvent être enlevées avec Floor Deep Cleaner. Rincez toujours à l'eau claire et attendez que la surface soit complètement sèche avant d'appliquer l'adhésif. Sur les substrats non standard, effectuez toujours un test d'adhérence.

Cette présente fiche technique remplace les versions antérieures relatives au même produit. Les données de cette fiche technique sont rédigées selon l'état le plus récent des rapports de laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou modifiées. Elles ne prétendent pas être complètes. L'application, la nature du support et les circonstances de mise en œuvre échappant à notre jugement, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité sur la seule base de cette fiche technique.



## Frencken VE90 Ragréage

### Application

Malaxer 25 kg de Ragréage VE90 lentement à 5,5 l d'eau propre avec un malaxeur électrique à +/- 600 T/min pendant au moins 5 min. Laisser murir pendant 1-2 min et mélanger à nouveau pendant ca. 1 min.

Appliquer le ragréage avec une truelle ou un râteau, suivant l'épaisseur requise, min. 2mm - max. 15mm. Le temps d'utilisation pour travailler en mouiller est d'env. 20 min. Si nécessaire, une deuxième couche peut être appliquée immédiatement après que la première couche soit sollicitable, après env. 90 min à +20°C (jusqu'à 3h à +10°C, plus court à des températures plus élevées).

Si vous attendez trop longtemps, appliquez d'abord le Primer Surface P1500.

### Finition

Toute irrégularité peut être éliminée avec une pierre à poncer carborundum. Cette opération peut être effectuée lorsque le support est sollicitable, après env. 90 min à 20°C.

Pour les revêtements de sol poreux tels que la moquette, la finition peut se faire après 6h, pour les autres revêtements de sol, PVC, caoutchouc, linoléum, liège, parquet, après 24h.

### Données techniques: le produit

Base	Ciment
Système de durcissement	Durcissement chimique
Base	Ciment
Couleur(s)	gris
Emballage(s)	25 kg
Stockage	Conservation dans son emballage original intact et dans des circonstances normales et sèches : 6 mois. Craint le gel et l'humidité. Conserver entre +5°C et 25°C.

Cette présente fiche technique remplace les versions antérieures relatives au même produit. Les données de cette fiche technique sont rédigées selon l'état le plus récent des rapports de laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou modifiées. Elles ne prétendent pas être complètes. L'application, la nature du support et les circonstances de mise en œuvre échappant à notre jugement, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité sur la seule base de cette fiche technique.



### Données techniques: le traitement

Outillage	Truelle ou râteau.
Consommation*	env. 1,7kg/m <sup>2</sup> .mm par couche d'épaisseur
Temps ouvert*	20 min
Temps de séchage*	Marcher après 90 min, en fonction de la qualité utilisée et du type d'absorption du support. Finir après 6h.
Temps de séchage : 2ième couche*	après 90 min à +20°C - après 3h à +10°C - plus court à des températures plus élevées
Temps de séchage : Complet*	24 h
Sous-couche : supports très poreux*	P1500 - P1600 - PUP 1000
Température d'application	Entre +5°C et +30°C
Nettoyage	Avec de l'eau (tiède) avant que le produit durcisse.

### Données techniques:

Résistance à la pression (déformation 10%)	Après 1 jours > 10N/mm <sup>2</sup> - après 7 jours >25N/mm <sup>2</sup> - après 28 jours > 35N/mm <sup>2</sup>
--	---

### Sécurité

Respectez l'hygiène de travail usuelle.

Pour d'amples renseignements, veuillez consulter l'étiquette et le MSDS.

Porter des gants.

### Remarque(s)

Protéger la couche fraîche de ragréage de l'humidité et le soleil direct.

Cette présente fiche technique remplace les versions antérieures relatives au même produit. Les données de cette fiche technique sont rédigées selon l'état le plus récent des rapports de laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou modifiées. Elles ne prétendent pas être complètes. L'application, la nature du support et les circonstances de mise en œuvre échappant à notre jugement, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité sur la seule base de cette fiche technique.

