

WAKOL Z 615 Masse d'égalisation, pauvre en poussière

Information Technique

Applications

Masse d'égalisation à base de ciment pauvre en poussière à faible tension pour l'égalisation de supports irréguliers en couches de 1 à 10 mm non étalée, jusqu'à 10 à 30 mm étalée sous

- Revêtements textiles
- Revêtements élastiques
- Parquet (épaisseur minimale de 2 mm)
- Revêtements de sols en liège
- Sollicitations importantes (épaisseur de couche minimale de 3 mm)

à l'intérieur.

WAKOL Z 615 Masse d'égalisation, pauvre en poussière peut être mis(e) en œuvre avec le WAKOL D 3060 Additif pour plastification. Pour plus de détails, voir les informations techniques du WAKOL D 3060 Additif pour plastification.

Propriétés spécifiques



- convient à l'utilisation de chaises à roulettes à partir d'une épaisseur de couche de 1
- adaptée aux charges lourdes à partir d'une épaisseur de couche de 3 mm
- Convient pour l'utilisation directe en relation avec un traitement de surfaces
- peut être appliquée au râteau
- peut être pompée
- réduit en chromât d'après REACH
- auto-nivellante

1) Selon les critères de la GEV, appartient à la classe EMICODE EC1 PLUS : très faible émission

2) Classe d'émission selon le droit français

3) Produits à base de ciment, à faible teneur en chromates

4) Correspond aux exigences de la Communauté Européenne

5) Produit d'équipement marin selon la directive 2014/90/EU Notified Body 0736 Module B et D. Déclaration de conformité disponible sur www.wakol.de

6) Garantie du système "Connected Systems" avec des produits homologués de LOBA pour le traitement de surfaces de masses de lissage. Voir <https://www.loba.de/en/products/connected-systems/>

- 7) Convient aux sols avec chauffage intégré
- 8) Supporte les sièges à roulettes

Caractéristiques techniques

Base de matières premières :	Ciment spécial / mélange de quartz avec additifs synthétiques spécifiques
Épaisseur d'application :	Non étalé de 1 à 10 mm Étalé de 10 à 30 mm
Quantité d'eau nécessaire :	Mise en œuvre sans étalement jusqu'à 10 mm env. 6,25 - 6,5 litre(s) d'eau + 25 kg WAKOL Z 615 Mise en œuvre avec étalement jusqu'à 30 mm env. 6,5 - 6,75 litre(s) d'eau + 25 kg WAKOL Z 615 + 16 kg de sable 0 - 3 mm
Temps de mise en œuvre :	env. 20 minutes
Accessibilité :	après env. 2 heures
Prêt à encoller :	jusqu'à une épaisseur de 3 mm après 12 heures jusqu'à une épaisseur de 5 mm après 24 heures jusqu'à une épaisseur de 10 mm après 48 heures jusqu'à une épaisseur de 15 mm après 72 heures jusqu'à une épaisseur de 30 mm après 6 jours
Temps de stockage :	6 mois; Stocker dans un endroit frais et sec. Fermer hermétiquement les sacs entamés et utiliser les restes le plus rapidement possible

Application et consommation⁹⁾

Spatule ou Râteau env. 1,5 kg/m²/mm

9) La consommation dépend de la structure de la surface et de la capacité d'absorption du support.

Supports

Le sol et les conditions climatiques ambiantes doivent être conformes aux fiches d'information et aux normes applicables. Les supports doivent être réguliers, secs en permanence, durs, sans fissures, salissures et substances empêchant le collage. Retirer les couches de séparation par des mesures mécaniques appropriées.

Pour les chapes en ciment, chapes à base de sulfate de calcium, béton et autres supports absorbants, appliquer le WAKOL D 3040 Primaire concentré, dilué à l'eau au rapport 1:2 ou le WAKOL D 3035 Primaire à dispersion. Respecter les temps de séchage des primaires.

Les nouvelles chapes d'asphalte coulé correctement sablées et conformes aux normes en vigueur ne nécessitent pas l'application d'un primaire. Appliquer le WAKOL D 3040 Primaire concentré, dilué à l'eau au rapport 1:1 ou le WAKOL D 3035 Primaire à dispersion sur les chapes d'asphalte coulé conformes à la norme usées et mal sablées, ainsi que sur les anciens supports .

Mise en œuvre

Mélanger le produit WAKOLZ 615 Masse d'égalisation, pauvre en poussière dans un récipient propre avec env. 6,25 - 6,5 l d'eau claire et froide, en évitant les grumeaux. Vitesse max. du mélange. 600 tr/min. Après une période de repos d'env. 2 - 3 min, mélanger à nouveau brièvement.

Appliquer uniformément la masse mélangée avec une raclette, une lisseuse ou une spatule sur le support selon l'épaisseur de couche souhaitée.

Avant le début des travaux de lissage, vérifier qu'une bordure de taille suffisante est présente. Protéger la couche de ragréage lors du séchage contre les rayonnements directs du soleil et les courants d'air.

Consignes importantes

Ne pas utiliser à des températures de sol inférieures à +15 °C ni à des températures ambiantes inférieures à +18 °C, le taux d'humidité de l'air intérieur devant de préférence se situer entre 40 % et 65 % et ne pas dépasser 75 %. Toutes les indications sont valables à une température d'env. 20 °C et pour une humidité relative de l'air de 50 %. Par temps froid, mettre à l'avance tous les produits de pose dans une pièce chauffée pour la mise à température.

Sur les supports non absorbants, respecter une épaisseur minimale de couche de 2 mm.

Pour les travaux de lissage de plus de 5 mm d'épaisseur sur des chapes à base de sulfate de calcium, utiliser uniquement le WAKOL PU 280 Primaire à base de polyuréthane. Lire la fiche technique correspondante.

L'épaisseur admissible sur l'asphalte coulé (IC10 et IC15) est de 5 mm maxi ; pour les épaisseurs supérieures, utiliser la WAKOL A 830 Masse d'égalisation. Utiliser uniquement la WAKOL Z 615 Masse d'égalisation, pauvre en poussière, WAKOL Z 625 Masse d'égalisation ou la WAKOL Z 630 Masse d'égalisation avec les WAKOL AR 114 Fibres d'armature pour des lissages sur des supports en bois bien vissés ou collés au support. Ne pas poncer WAKOL Z 615 Masse d'égalisation, pauvre en poussière avant la pose du parquet afin d'assurer une adhérence optimale.

Un traitement approprié des surfaces doit être appliqué en cas d'utilisation comme revêtement au sol.

Nous recommandons d'utiliser les produits Loba portant le symbole Connected Systems pour masses de lissage.

Pour connaître des détails sur la mise en œuvre de la masse de lissage à utiliser comme revêtement au sol, veuillez consulter au préalable le service technique.

Nous garantissons la haute qualité constante de nos produits. Toutes les données sont basées sur des essais et une longue expérience pratique, et se réfèrent à des conditions normales. La diversité des matériaux utilisés et des conditions de chantier différentes, que nous ne pouvons pas influencer, excluent tous droits issues des ces données. Nous recommandons donc de faire des essais individuels suffisants. Les consignes de pose des

fabricants de revêtement ainsi que les normes et avis techniques en vigueur sont à respecter. Nous sommes volontiers à votre disposition pour une consultation technique complémentaire.

Vous trouverez la dernière version des fiches techniques des produits sur www.wakol.com.

Avec cette information technique du 05.01.2021, toutes les versions précédentes perdent leurs validités.