

mortier auto-nivelant pour lissage et régularisation de sols

- Epaisseurs de 1 à 10 mm
- Excellente dureté
- Important pouvoir de nivellement. Finition très lisse
- Mise en service rapide
- Haute planimétrie

Description du produit **weber.floor top** est un mortier auto-nivelant de prise rapide, apte à être pompé, pour la régularisation et lissage de surfaces, spécialement conçu pour la collocation des sols légers et en bois.
Classifié CT-C30-F5 suivant la norme EN 13813 **weber.floor top**.

Champs d'application **weber.floor top** est spécialement indiqué pour :

- Réparation des sols neufs et réhabilités.
- Nivellement et lissage de sols avant appliquer les sols légers (PVC, linoléum, vinyle, parquets....) céramique et sols techniques.

Ce produit doit être utilisé dans les intérieurs.

Propriétés

- Prise rapide ; trafic piéton possible passées 3 heures.
- Séchage rapide. Apte pour revêtir passés 24 heures.
- Possible à pomper et auto-nivelant. Surfaces très lisses et d'une grande planimétrie.
- Rétraction compensée (sans fissuration).
- Excellente dureté.

Substrat **weber.floor top** peut être appliqué sur dalles de béton et mortiers d'une résistance minimale de 12 MPa.

Préparation Le substrat doit se trouver solide, sec, dépoussiéré, dépourvu de graisses et d'autres souillures qui puissent rendre difficile son adhésion. Si nécessaire, il doit être traité mécaniquement, par abrasion ou grenailage.
Les supports poreux : appliquer un pont d'adhérence couvre-pores, **weber TP**. Appliquer deux couches de primaire croisées, la première diluée en proportion de 1:10 avec de l'eau propre et la seconde de 1:3, laissant le temps nécessaire entre les deux couches jusqu'à ce que le primaire devienne sec au toucher.
Sur les supports non poreux, appliquer le primaire époxy **weber PM** saturé avec de l'agrégat de quartz. Appliquer du **weber.floor top** après avoir, au préalable, aspiré le surplus de l'agrégat.

TRAITEMENT ET DECORATION
DES SOLS

Gâchée	<p>weber.floor top doit se gâcher avec de l'eau propre à l'aide d'un malaxeur électrique (4,5 litres par sac) ou bien une machine à pomper. Les propriétés de fluidité de ce produit doivent se vérifier par un test de fluidité (245-250 mm de diamètre/cône standard Weber) avant et au cours du pompage, en utilisant un débitmètre et une plaque.</p> <p>Note: tout excès de l'eau causera la séparation et rendra plus faible la résistance de la surface du mortier. Pour cela, veiller à ne pas verser trop d'eau à la gâchée.</p>
Application	<p>Une fois le produit soit gâché et la gâchée - homogène, verser-le sur le sol. Etaler et lisser avec une taloche de nivellement pour réussir l'épaisseur voulue. Il est recommandable utiliser le rouleau de bouchardage pour éliminer du produit l'air occlus.</p>
Traitement postérieur	<p>Les surfaces d'application fraîche doivent se protéger contre les courants d'air, radiation solaire directe et chaleur excessive. Au cours de son application et une semaine après, la température intérieure ne devra pas dépasser les 10°C.</p> <p>Lisser la surface et aspirer la avant de passer à appliquer le revêtement final (époxy, polyuréthanes, linoleums, PVC, etc.).</p>
Nettoyage du matériel	<p>Les outils devraient se nettoyer immédiatement après leur usage. Le matériau durci pourra s'éliminer avec des moyens mécaniques.</p>
Conseils pratiques	<p>Ne pas appliquer le weber.floor top sur :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ sols extérieurs, ▪ sols industriels, ▪ sur revêtement de sols avec de l'humidité permanente ou susceptibles de souffrir de l'humidité par remontée capillaire.
Observations	<p>Utiliser systématiquement le joint de périmètre ; il est également recommandé couper les joints structuraux de béton. Au cas de doute concernant son application, le substrat ou bien les caractéristiques de ce produit, consulter avec Weber.</p>
Conseils concernant l'environnement	<p>Ce produit durcit mêlé avec de l'eau, pouvant ensuite être disposé comme un résidu de construction, de la même manière que les mortiers minéraux.</p>
Consignes de sécurité	<p>Ce produit irrite les yeux, les voies respiratoires et la peau. Utiliser les lunettes munies des protections latérales, un masque anti-poussière dans les lieux peu ou mal ventilés, ainsi que les vêtements de travail adéquats et les gants protecteurs. Au cas de contact avec les yeux, se laver immédiatement avec abondance de l'eau et contacter un médecin. Sur notre site www.weber.es, vous allez trouver la Fiche de Sécurité de ce produit.</p>
Composition	<p>Liants hydrauliques, résines polymériques, agrégats de silice et carbonates, adjuvants organiques et inorganiques.</p>

Caractéristiques techniques	Caractéristiques d'emploi	
	Consommation	1,74 kg/mm/m ²
Température d'application	- Substrat: +10 à +25°C - Air: +10 à +30°C	
Caractéristiques techniques générales		
Délaï de prise pour trafic piéton	3 heures	
Temps de lissage	de 6 à 12 heures	
Temps ouvert	Carrelé : de 8 à 12 heures Parquet, PVC, résines : 24 heures	
Epaisseur d'application minimale	1 mm	
Epaisseur d'application maximale	10 mm	
Eau de gâchage	4,5 l/sac 25 kg	
Performances finales		
Résistance d'adhérence du substrat	>1 MPa (N/mm ²)	
Résistance à la compression	C30	
Résistance à la compression (28 jours)	32 MPa (N/mm ²) EN 13892-2	
Résistance à la flexion	F5	
Résistance à la flexion (28 jours)	6,5 MPa (N/mm ²) EN 13892-2	
Rétraction (28 jours)	< 0,2 mm/m EN 13454-2	
Réaction au feu (EN 13501-1)	A1 _{fl}	
Vie de la pâte	de 15 à 20 minutes à 20°C, approximativement	
Matériau durci	PH:II approximativement	

Ces résultats ont été obtenus en tests sous conditions standard, pouvant varier suivant les conditions de la mise en œuvre sur le site.

Présentation du produit



Présentation

Sacs de 25 kg, avec un film de plastique anti-humidité.

Palettes de 1.200 kg (48 sacs).

Consommation

1,74 kg/m² et mm d'épaisseur.

Couleur

Gris.

Stockage

9 mois à compter de la date de fabrication, dans son emballage d'origine fermé et à l'abri de l'humidité.

Réserves légales

- Nos indications se font sur la base de notre savoir loyal et compréhension, et n'exemptent pas le client de l'examen du produit fait par lui-même et de la vérification si le produit est adapté aux fins qu'il se soit fixés.
- Saint-Gobain Weber** n'est pas responsable des erreurs ayant lieu au cours de l'application du produit dans des circonstances ou lieux différents de ceux indiqués dans ce document ou des erreurs dont l'origine soient les conditions d'application, inadéquates ou faute de suivre nos conditions d'utilisation.

Sistema de gestión
certificado de acuerdo
a la norma ISO 9001



09

EN 13813 : annexe ZA.11
Matériel pour les pâtes auto-nivelant de ciment (CT) (polymère modifié) pour les intérieurs en construction.