

MasterTop 1326 REG

Revêtement de sol autolissant acoustique, à base de résine polyuréthane aliphatique souple

Description

Le MasterTop 1326 REG est un revêtement de sol coulé, sans joint, à base de résine polyuréthane aliphatique souple résistant aux UV, appliqué sur un tapis de caoutchouc d'épaisseur nominale de 6 mm.

Domaines d'application

- Hall d'exposition
- Ecole, universités
- Couloir de circulation
- Etablissement de soin
- Local commercial

Propriétés

- Affaiblissement aux bruits d'impact
- Ponte les fissures (2mm)
- Surface régulière et sans joint
- Excellentes qualités d'entretien et de nettoyage
- Décontamination aisée
- Résiste aux brûlures de cigarette
- Possibilités décoratives

Préparation du support

Les supports destinés à être recouverts (jeunes ou anciens) devront être secs, solides, portants, légèrement rugueux, exempts de laitance et d'éléments friables, ainsi que de toute substance susceptible de nuire à l'adhérence tels que graisses, huiles, restes de colle, de peinture etc...

Un traitement mécanique du support par sablage, grenailage ou ponçage est indispensable. Après cette préparation, la résistance à l'arrachement du support devra être supérieure à 1,5 N/mm² et la résistance à la compression > à 25 N/mm².

L'humidité du béton ne doit pas être supérieure à 4,5 %, dans le cas d'un chauffage au sol de 3 %. La température du support doit être au minimum supérieure de 3° C au point de rosée.

Les directives selon le DTU 54.1 concernant les exigences requises pour le support avant la pose d'un revêtement s'appliquent.

Mise en oeuvre

La température ambiante doit être comprise entre

+ 10° C et + 25° C .

Pendant toute la mise en œuvre et les six premières heures de polymérisation, l'hygrométrie (humidité relative) ne doit pas dépasser 60 % à + 10° C et 85 % à + 25° C.

Pour toute information relative à la mise en oeuvre, vous référez aux fiches techniques de chaque produit faisant partie de ce système.

Recommandation

Les résines polyuréthanes sont étanches à l'eau et à la vapeur d'eau. Pour cette raison, les dallages doivent comporter une barrière à la vapeur d'eau disposée en sous-face.

Consommation

Pour toute information relative aux consommations, vous référez à la fiche «Décomposition du système» page 3.

Nettoyage des outils

Les outils réutilisables doivent être soigneusement nettoyés immédiatement après usage avec un solvant approprié.

Précaution d'emploi

Dans son état durci MasterTop 1326 REG est physiologiquement non-dangereux. Lors de sa mise en œuvre les mesures de protection suivantes sont indispensables :

- Eviter de respirer les vapeurs
- Eviter tout contact direct avec la peau
- Porter des gants et des lunettes de protection
- En cas de contact avec les yeux, consulter immédiatement un médecin
- Pendant la mise en oeuvre et la pose, ne pas manger

ne pas fumer et se tenir éloigné de toute source d'ignition
Pour de plus amples informations sur les recommandations d'hygiène et de sécurité, les règlements de transport et de traitement des déchets, veuillez vous reporter à la Fiche de Données de Sécurité.déchets, veuillez vous reporter à la Fiche de Données de Sécurité.

MasterTop 1326 REG

Directive européenne 2004/42 (Directive decopaint)

Ce produit est conforme à la directive européenne 2004/42/EG (directive Deco-paint) et contient moins de COV que la limite autorisée (stage 2, 2010).

En accord avec la directive européenne 2004/42, la quantité de COV maximale acceptable pour un produit de catégorie IIA / j type sb est de 500 g/l (Limite: stage 2, 2010). La quantité de COV du MasterTop 1326 REG est < 500 g/l (pour le produit prêt pour utilisation).

Caractéristiques

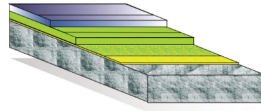
Réaction au feu	C _{fl} - s2
Acoustique : efficacité normalisée au bruit de choc	$\Delta L_w = 20$ dB [$\Delta L = 19$ dB (A)].
Adhérence sur support	Selon EN 13813 > 3 MPa.
Poinçonnement sous charge statique modérée selon EN 433. Empreinte rémanente à 150 min	< 0,15 mm.

Stockage

Durée de vie	Consulter la date de péremption figurant sur l'emballage.
Stockage	Les produits du système MasterTop 1326 REG se conservent dans leurs emballages d'origine, hermétiquement fermés à l'abri de la chaleur, de l'humidité et de la lumière, à une température comprise entre + 15° C et + 25° C.

MasterTop 1326 REG

Décomposition du système



		Consommation env.:
■	Couche de fond MasterTop P 622 Résine époxydique bicomposant incolore, à faibles émissions de COV.	0,3 à 0,5 kg/m ²
	Saupoudrage Charge MasterTop F5 de granulométrie 0,3 à 0,8 mm, répandu uniformément, pas à refus.	0,8 à 1,0 kg/m ²
■	Si nécessaire Enduit de lissage jusqu'à 1 mm de rugosité MasterTop 622 Résine époxydique bicomposant incolore, à faibles émissions de COV, chargée dans les proportions 1 : 0,5 avec charge MasterTop F1 de granulométrie 0,1 à 0,3 mm.	0,6 à 1,0 kg/m ² *
	Saupoudrage Charge MasterTop F5 de granulométrie 0,3 - 0,8 mm.	2,0 à 3,0 kg/m ²
■	Adhésif pour MAT 6 MasterTop ADH 170 Résine polyuréthane pigmentée, bicomposant, à faibles émissions de COV.	0,8 à 1,0 kg/m ²
■	Tapis caoutchouc MasterTop MAT 6 Rouleau composé de granulats en caoutchouc.	
■	Bouche-pores MasterTop BC 231 FLR Résine polyuréthane, pigmentée, bicomposant, à faibles émissions de COV.	0,8 à 1,0 kg/m ²
■	Couche de masse MASTERTOP BC 361 N Résine polyuréthane pigmentée, bicomposant, à faibles émissions de COV.	2,5 à 3,0 kg/m ²
□	Couche de finition (Optionnel) MasterTop TC 417W Résine polyuréthane incolore, bicomposant en phase aqueuse, à faibles émissions de COV, aspect mat.	0,12 à 0,15 kg/m ²
	Epaisseur du système env.	Env. 8,0 à 8,5 mm

Remarques: Les valeurs des consommations mentionnées sont données à titre indicatif et sont basées sur notre expérience dans les conditions normales d'utilisation sur chantier. Elles peuvent varier en fonction du support et de la température.
 * Consommation incluant les matières de charge.

Master Builders Solutions France SAS a couvert sa responsabilité civile tant en exploitation qu'après livraison de ses produits par une police d'assurance souscrite auprès de la Compagnie HDI Gerling France. Les garanties de cette police sont complétées par la police "parapluie" responsabilité civile du Groupe souscrite auprès de la société d'assurances HDI Gerling Allemagne.

Nos fiches techniques ont pour objectif de vous conseiller d'après nos connaissances les plus récentes, nous nous réservons donc le droit de modifier à tout moment le contenu de celles-ci. L'emploi des produits doit être adapté aux conditions spécifiques à chaque situation. Pour toute précision complémentaire, nous vous conseillons de prendre contact avec l'une de nos agences Master Builders Solutions France SAS

Master Builders Solutions France SAS

Z.I. Petite Montagne Sud - 10, Rue des Cévennes - 91090 LISSES
 Tél. : 01 69 47 50 00 Fax : 01 60 86 06 32 www.master-builders-solutions-fr.fr.com

Conformément à la réglementation en vigueur, nos Fiches de Données de Sécurité (FDS) sont transmises automatiquement (par courrier postal ou électronique) aux clients livrés. En dehors de cette situation, contacter votre chargé de Clientèle pour tout autre besoin de FDS.