Strasser'plan DBS 10

Ragréage de sol auto-nivelant

Domaine d'application

Pour l'effaçage, le nivellement et l'égalisation des supports, destinés à être revêtus de dalles, de carreaux, etc…sur une épaisseur allant de 1 à 10 mm. Résistance élevée à la compression, convient pour le chauffage au sol et résiste aux charges roulantes.
Applicable dans des endroits secs à l'intérieur.

Propriétés

Strasser'plan DBS 10 est un mortier auto-nivelant à base de ciment, enrichi de résines synthétiques, rapidement praticable, et présentant peu de retrait.

Composition

Strasser'plan DBS 10 est un mortier sec à base de composants minéraux mélangé en usine.

Préparation support

Les supports adaptés sont les surfaces en béton, les sols en ciment. Le support doit être propre, dur, exempt de poussière, solide, exempt d'huile et de graisse ainsi que d'autres résidus. Les supports absorbants tels que les sols en béton ou en ciment doivent être traités d'une couche de fondation Strasser'plus TG-C. Des supports lisses et non-absorbants tel que carrelages, restes de colle durçis, etc … doivent être traités avec une couche d'accrochage Strasser'plus HD. Si besoin, poncer au préalable mécaniquement le support. Pour juger le support, il faut respecter les normes et les prescriptions correspondantes.

Application

Remplir un récipient net d'environ 5,5 à 6 l d'eau propre. Ajouter le contenu d'un sac (25kg) de Strasser'plan DBS 10 et mélanger, de préférence mécaniquement, jusqu'à obtention d'un mélange homogène, onctueux et sans grumeaux. Verser la masse d'égalisation sur le support préparé et répartir uniformément avec une raclette ou une truelle jusqu'à l'épaisseur de couche désirée. Remarque importante: Durant la mise en oeuvre et pendant le durcissement, la température ambiante et celle du support ne peuvent être inférieures à 5° C ni supérieures à 25° C. Le temps de durcissement est d'environ 1 heure, par température basse, le temps de durcissement est considérablement plus long et par température élevée, considérablement plus court. Après l'application, protéger le mortier d'égalisation d'un séchage trop rapide dû à la chaleur ou au courant d'air.

Consommation

1,7 kg de mortier sec par mm/m²

Cantillana NV/SA · Kortrijksesteenweg 1084 - bus 03.03, 9051 Sint-Denijs-Westrem (Gent) · Tel. +32 (0)9 280 77 80

Document non contractuel. Cette fiche annule et remplace les précédentes éditions. Les indications contenues dans cette fiche ont pour but de vous informer et conseiller, elles tiennent compte d'essais effectués avec un souci constant d'objectivité. Des modifications liées à l'évolution technique pourront être apportées à tout moment. Veuillez-vous assurer de la validité de la fiche en votre possession.

Strasser'plan DBS 10

Ragréage de sol auto-nivelant

Caractéristiques techniques

Couleur:	ciment gris
Température d'utilisation:	+5 °C à +25 °C
Epaisseur de couche:	1 à 10 mm
Temps d'utilisation:	± 30 minutes
Remise en circulation piétonne:	après 2 à 3 heures, selon la température ambiante
Remise en service:	après ± 1 jour, selon la température ambiante
Résistance à la compression:	à 1 jour ± 18 N/mm²
Résistance à la compression:	à 28 jours ± 30 N/mm²
Résistance à la flexion:	à 1 jour ± 4 N/mm²
Résistance à la flexion:	à 28 jours ± 7 N/mm²

Conditionnement

Strasser'plan DBS 10 est conditionné en sacs de 25 kg sur palettes Euro houssées de 1200 kg. La durée de conservation dans l'emballage d'origine et à l'abri de l'humidité est de 6 mois.

Remarque

Strasser'plan DBS 10 contient du ciment. En combinaison avec l'humidité le ciment génère une réaction alcaline. Cette réaction alcaline peut irriter la peau. Protéger la peau et les yeux. En cas d'irritation de la peau, bien laver immédiatement et abondamment à l'eau et au savon. En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un médecin. Pour de plus amples informations, consulter notre fiche de sécurité.

Pauvre en chrome conformément à TRGS 613.

Document non contractuel. Cette fiche annule et remplace les précédentes éditions. Les indications contenues dans cette fiche ont pour but de vous informer et conseiller, elles tiennent compte d'essais effectués avec un souci constant d'objectivité. Des modifications liées à l'évolution technique pourront être apportées à tout moment. Veuillez-vous assurer de la validité de la fiche en votre possession.