



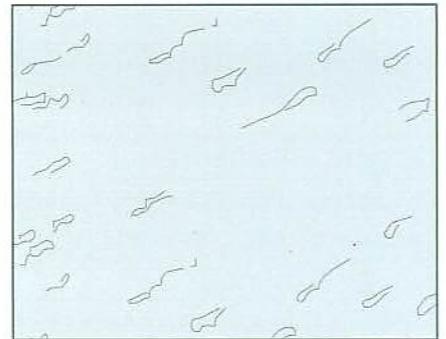
PLANORAPID

**MORTIER AUTOLISSANT POMPABLE
A PRISE ET SECHAGE RAPIDES**

5^{ème} DIVISION

PROBLEME

Les sous-couches ou chapes sur lesquelles on doit poser les différents types de planchers, de carreaux, de bois, de moquettes ou de caoutchouc très épais ont besoin d'être ragrésés pour corriger toute irrégularité et différence d'épaisseur.



DESCRIPTION

PLANORAPID est un mortier autonivelant prémélangé à sec qui se caractérise par une excellente adhérence au support, une prise et un séchage rapides.

PLANORAPID est constitué d'un mélange de ciments spéciaux, d'agrégats de quartz à granulométrie sélectionnée et de résines synthétiques en poudre qui augmentent l'ajustabilité et l'adhérence. PLANORAPID sèche et durcit vite sans retraits, même s'il est appliqué sur de grandes épaisseurs.

DOMAINES D'UTILISATION

PLANORAPID est utilisé pour bien aplanir et lisser les sous-couches sur lesquelles on posera les différents types de planchers.

PLANORAPID permet d'exécuter des ragréages autonivelants de 1 à 20 mm en une seule couche avec une extrême facilité et une grande rapidité d'exécution.

Application



MODE D'EMPLOI

Préparation de la sous-couche

Les chapes en béton sur lesquelles on étalera PLANORAPID doivent être exemptes de poussière, de graisses, d'huiles, etc., parfaitement sèches et durcies.

Préparation du gâchage

Verser lentement PLANORAPID dans un récipient contenant de l'eau propre (6 l environ pour un sac de 25 kg) et mélanger avec une perceuse à hélice à bas nombre de tours jusqu'à obtenir une pâte homogène sans grumeaux.

Ne pas ajouter d'eau dans le but de maintenir le produit fluide dans le temps d'utilisation, car ses résistances mécaniques finales seraient compromises.

Ne gâcher que la quantité que l'on suppose utiliser dans le laps de temps de 30/40 minutes.

En cas d'épaisseurs supérieures à 10 mm, ajouter au gâchage de PLANORAPID 30% environ de sable à granulométrie plus grosse.

APPLICATION

PLANORAPID peut être appliqué même à l'aide des pompes à enduits communes. L'utilisation d'une taloche lisse facilite l'étalement du produit.

CONSOMMATION

1,3 kg/m²/mm.

AVERTISSEMENTS

- Les sous-couches en plâtre, anhydrite, chapes du type DRYCEM et les vieux planchers sols doivent toujours être préalablement traités par BETON PRIMER S.
- Ne pas utiliser le produit à des températures inférieures à +5°C.
- Ne pas appliquer PLANORAPID sur des sous-couches soumises à la remontée de l'humidité.
- Laver les outils à l'eau avant que le produit durcisse.
- Ne pas ajouter de ciment au produit prêt.
- Il craint l'humidité; tenir en lieu sec.

Pour tout renseignement complémentaire ou utilisation spéciale, consulter notre Service Technique.

NORMES DE SECURITE

- Pendant le mélange, protéger les voies respiratoires par des masques adéquats.
- Protéger mains et yeux par des gants et des lunettes.
- Aérer convenablement le milieu de travail.
- En cas de contact avec les yeux, laver abondamment et immédiatement avec de l'eau.

PLANORAPID

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

ASPECT	poudre grise
DENSITE APPARENTE	1,4 kg/l
DELAI D'UTILISATION DE LA GACHEE	45 minutes
TEMPERATURE D'APPLICATION	de +5°C à +35°C
EAU DE GACHAGE	24% environ
MISE EN CIRCULATION AVEC EPAISSEUR	1 mm 3 heures
MISE EN CIRCULATION AVEC EPAISSEUR	5 mm 6 heures
MISE EN CIRCULATION AVEC EPAISSEUR	10 mm 7 heures
MISE EN CIRCULATION AVEC EPAISSEUR	20 mm 8 heures
TEMPS DE SECHAGE POUR EPAISSEUR	d'1 mm 5 heures
TEMPS DE SECHAGE POUR EPAISSEUR	de 5 mm 24 heures
TEMPS DE SECHAGE POUR EPAISSEUR	de 10 mm 48 heures
TEMPS DE SECHAGE POUR EPAISSEUR	de 20 mm 7 jours
RESISTANCE EN COMPRESSION	30 N/mm ²
RESISTANCE EN FLEXION	7 N/mm ²
STOCKAGE EN LIEU SEC	6 mois

DONNEES RELEVES A 20°C ET 60% D'HUMIDITE RELATIVE

EMBALLAGE



Sac de 25 kg

AVANTAGES

- PLANORAPID permet une prise et un séchage rapides et, par conséquent, une mise en circulation immédiate et la pose de planchers en peu de temps.
- Absence de retraits pour ne pas risquer de lézardes.
- PLANORAPID permet une pose très facile et rapide.



index
Construction Products

S.p.A. - Via G. Rossini, 22 - 37060 Castel D'Azzano (VR) Italia - Tel. 045/512233 - Fax 045/512444 - INTERNET: <http://www.intesys.it/index>

determined by local conditions and the individual requirements of each contract. In consideration of the many factors involved, Index cannot be held responsible for the application of their products and for conditions beyond their control.

All information is given in good faith but normal tolerances of manufacture and testing will apply. Index reserves the right to improve and change their products at any time without prior notice or advice. The use of Index products is