



Le **G4** est une résine polyuréthane mono-composante qui contient des solvants et qui durcit à l'humidité de l'air.

Le **G4** est résistant aux produits chimiques et aux solvants.

Applications :

La surface n'a pas encore une influence sur l'humidité ou la porosité.

Maçonnerie et béton : utiliser comme Primer, il scelle ces derniers, notamment pour l'isolation des murs et sols d'une cave humide.

Couche de fond pour béton, ciment, bois et métal.

Pour la finition des coatings et peintures polyuréthanes, comme le Flexovoss, l'Estovoss, les DD-laques, les GFK et les PU-masses. Le **G4** ne convient pas pour les supports bitumeux.

Le **G4** convient aussi pour l'assainissement des sols ; il renforce et fixe la poussière au sol.

Le **G4** est un traitement antidérapant pour acier (escaliers, passerelles, etc...) semer du sable de quartz, des corunds de carburandum ou de la poudre antidérapante.

La résine est très résistante à l'usure et convient très bien comme vernir pour bois collé à l'intérieur. Idéal pour les parquets.

Après une première couche, il existe un film résistant à l'usure. La surface est bien ancrée. Attendre 2 à 4 heures et appliquer une 2^{ème} couche de **G4** qui formera aussi un film sur la surface.

Précautions d'emploi :

La surface doit être poreuse, sèche et sans graisse. La boue, la chaux et la peinture doivent être enlevées au préalable avec une brosse en fer pour ouvrir les pores.

Si le support est trop humide, il peut se former des boursoufflures. Dans ce cas, il convient d'assécher le support à l'aide d'un brûleur à propane, avant d'appliquer le **G4**.

Le **G4** s'applique au pinceau plat, ou au rouleau, pas au pistolet.

Pour améliorer l'adhérence et l'utilisation, on peut ajouter 20% de diluant **G4** à la première couche et éventuellement 5% à la 2^{ème}.

Attention, après environ 6 heures, le **G4** sera trop sec pour avoir de l'adhérence pour des nouvelles couches.

Informations utiles :

- Lisez attentivement les indications de dangers mentionnées sur les étiquettes
- Travailler dans des locaux bien ventilés
- Il est conseillé de travailler avec des vêtements et des gants de protection
- Consultez les mesures dans votre région pour vous débarrasser des déchets chimiques
- Le **G4** non durci est nuisible (valeur)
- Le **G4** durcit à l'humidité
- Nettoyer les outils à l'acétone ou au chlorure de méthylène
- Nettoyer les mains au Slig ou Cupran
- Le **G4** est livrable dans différents emballages, ce qui influence le prix.

Informations techniques :

Utilisation : à température ambiante : 18 – 20°C

Conservation : 6 mois



POLYCHIMIE

Chaussée de Charleroi,91
B-6060 GILLY (Belgium)
info @ polychimie.be
www.polychimie.be
tel : 0032 (0) 71 48 84 74
fax: 0032 (0) 71 48 84 53