

# Niboplan Express

## MASSE D'ÉGALISATION À SÉCHAGE RAPIDE

### AVANTAGES

- Durcissement et séchage rapide : 2 à 4 heures\*
  - Autolissant: demande moins de ponçage
  - Convient pour sol chauffant (consulter Bostik)
  - Haute résistance à la compression
  - Produit sans tension
  - Pompable
- \* Valeurs mesurés à 23°C/ 50% Niboplan Express sur un support normalement absorbant. Linoléum et parquet: 24 h.

### PRODUIT

Masse d'égalisation à séchage rapide recommandée dans des locaux à trafic très intense (épaisseur de 1 à 10 mm)

### APPLICATIONS

Niboplan Express est une masse d'égalisation autolissante et à durcissement rapide pour sol intérieur et conseillée pour l'égalisation des locaux à trafic intense. Niboplan Express convient particulièrement pour des travaux de rénovation rapide dans des locaux avec chape à base de ciment ou béton. Supports appropriés: ancien carrelage (après ajout de fibres), ancienne égalisation, chape avec restes de colle, plaques de plâtre spéciales pour sol. Niboplan Express peut être recouvert avec PVC, moquette, linoléum, parquet (épaisseur de la couche > 3 mm), caoutchouc et carrelage.

### MISE EN OEUVRE

**Support:** Le support doit être préparé selon DIN 18365 et doit être sec en permanence, exempt de poussière et de fissures et doit résister à l'arrachement et à la compression. L'humidité du support au moment de la pose doit être inférieure à:

- Chape ciment, béton: 2,0 CM-%
- Chape ciment, béton avec sol chauffant: 1,8 CM-%
- Chape anhydrite: 0,5 CM-%
- Chape anhydrite avec sol chauffant: 0,3 CM-%

**Préparation:** Appliquer dans tous les cas le primaire adapté (dépend du support). Respecter le temps de séchage du primaire. Le primaire évite une absorption trop rapide de l'eau de gâchage par le support. Une fois sec, le primaire normalise le support et évite ainsi la formation de cratères ou de bulles d'air en surface de la couche d'égalisation. Les supports à base de ciment susceptibles de subir des



remontées d'eau doivent être traités avec Bostik Eponal 336 (voir fiche technique).

**Mise en oeuvre:** Dans un seau de gâchage propre, verser de l'eau propre et froide. Env. 6 litres d'eau pour 25 kg de Niboplan Express. Ajouter ensuite Niboplan Express tout en mélangeant et jusqu'à obtention d'une masse homogène sans grumeaux. Après un temps de 'maturation' d'env. 1 minute, mélanger à nouveau brièvement. Le mélange peut être utilisé pendant env. 15 à 20 minutes. Ne jamais rajouter d'eau après la préparation du mélange. Étaler le produit à l'aide d'une plâtresse sur le support et régler à l'épaisseur souhaitée. Eventuellement passer au rouleau débulleur à l'avancement. Une 2<sup>ième</sup> couche peut être appliquée si la 1<sup>ère</sup> couche est ouverte à la marche mais pas encore sèche. Si la 1<sup>ère</sup> couche est sèche, appliquer à nouveau Bostik Uniprim 1:1 ou Nibogrund G 17 1:1.

**Rapport poudre/eau:** Env. 6 litres d'eau pour 25 kg de Niboplan Express pour utilisation comme masse d'égalisation.

### Sol chauffant

Nouveau chauffage de sol à mettre sous pression durant 3 semaines. Ne pas appliquer sur un sol chauffant en fonctionnement. Arrêter le chauffage 72 heures avant l'application du Niboplan Express (max. +15°C). Ensuite mettre en route le chauffage progressivement après minimum 3 jours après l'encollage du revêtements de sol. Suivre les instructions de mise en route du fabricant.

**Support\***

Chape ciment

Chape anhydrite

Ancien carrelage

Anciens restes de colles

**Bostik système de pose de revêtements intérieur**

Nibogrund G17 1:1-Uniprim

1:1

Uniprim 1:1 (Séchage 12 h)

Nibogrund G 17 1:1-Primatech

Uniprim • Primatech

\* En cas de doute consulter Bostik

**TEMPS DE SÉCHAGE**

Le temps de séchage est influencé par une bonne ventilation et la température. Eviter les courants d'air et l'exposition au soleil.

**STABILITÉ AU STOCKAGE**

Conserver au sec durant 6 mois. Protéger contre l'humidité.

**INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES**

La fiche de données de sécurité (FDS) est disponible sur [bostikds.thewerco.com](http://bostikds.thewerco.com).

**Couleur**

gris

**Conditionnement Code**

sac papier de 25 kg 30123380

**Caractéristiques techniques**

<b>Base</b>	ciment riche en résine, poudre grise
<b>Consommation</b>	ca. 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm
<b>Température de mise en oeuvre</b>	+15°C à +20°C (jamais <+5° ou >+30°C)
<b>Ouverture à la marche</b>	pas avant 1 h
<b>Finition</b>	moquette, carrelage après 2 h tapis (dos fermé) après 4 h parquet, linoléum après 24 h
<b>Convient pour roulettes</b>	oui, à partir de 1 mm
<b>Convient pour sol chauffant</b>	oui, voir rubrique sol chauffant
<b>Convient pour parquet</b>	oui, à partir de 3 mm
<b>GEV-EMICODE</b>	EC 1
<b>GISCODE</b>	ZP1
<b>Classification selon DOP</b>	C50 - F10

**Bostik Belux**

Meulestedekaai 86

9000 Gent

België

[www.Bostik.be](http://www.Bostik.be)**BOSTIK HOTLINE****Smart help****NL + 31 (0) 73-6 244 244****BE + 32 (0) 9 255 17 17****Bostik BV**

De Voerman 8

5215MH 's-Hertogenbosch

Nederland

[www.Bostik.nl](http://www.Bostik.nl)