

ROXOL XPS

**Mortier autolissant monocomposant à recouvrement rapide.
Toutes finitions (peinture, brut...). Utilisation en intérieur et extérieur**

ENDUITS DE SOLS

DESTINATIONS

- Produit de **ragréage à recouvrement rapide** : épaisseur 3 à 15 mm en une seule couche continue.
- Ouvrage d'**interposition à recouvrement rapide** (avec ajout de sable) : épaisseur 10 à 50 mm.
- Autres utilisations :
 - reconstitution des chapes ciment dégradées (ex.: cas des parkings).
 - remplissage de flaches, saignées de toutes profondeurs et de toutes surfaces.
- Très haute résistance à l'abrasion et au poinçonnement, compatible avec toutes les catégories de charges (roulantes ou non).
- Particulièrement adapté aux exigences des locaux en service dont l'activité ne peut être stoppée que durant quelques heures :
 - grandes surfaces, grands magasins...
 - cliniques, hôpitaux, hospices...
 - sites de production : ateliers, usines...
 - administrations, locaux d'enseignement...

AVANTAGES

- Ragréage autolissant et autonivelant monocomposant à recouvrement rapide intérieur/extérieur.
- Toutes utilisations :
Intérieur / Extérieur.
Charges lourdes ou légères.
Charges roulantes ou statiques.
- Toutes finitions :
Peinture polyuréthane.
Peinture époxyde.
Revêtements de sol collés souples ou rigides (caoutchoucs, parquets, carrelages, etc ...).
Brut sans finition.
- Très haute résistance à l'abrasion et au poinçonnement.
- Facilité d'application : autolissant et autonivelant.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Aspect : poudre de couleur grise.
- Dosage d'eau : 4,5 litres par sac de 25 kg
- Délai d'ouverture à la marche : 1 heure à 20 °C.
- Délai d'attente avant recouvrement par une peinture ou une colle : 4 heures à 20° C.
- Ouverture au passage d'un chariot élévateur, d'une voiture, etc... : 4 heures à 20 ° C.
- Durée pratique d'utilisation : 20 minutes à 20° C.
- Résistance maximale obtenue 24 heures après la mise en oeuvre.

Les critères de séchage et de délai d'attente avant recouvrement dépendent de la température, de l'hygrométrie ambiante et de la porosité du support.

CONDITIONNEMENTS

Code	UC	PCB
123610	Sac de 25 kg	

ROXOL XPS

MISE EN OEUVRE

SUPPORTS DE BASE

Chapes ciment, dalles béton.

PREPARATION DES SUPPORTS

Les supports doivent être sains, secs, plans, propres, dégraissés et solides.

Notre primaire néoprène en phase aqueuse* ou EPONAL PRIMEPOX, doit être systématiquement appliqué avant mise en oeuvre.

Consommation du primaire :

- . supports absorbants ou normalement absorbants : 100 à 150 g/m².
- . supports non absorbants (bloqués) : 80 à 100 g/m².

Temps de séchage du primaire : environ 60 minutes, selon les conditions ambiantes.

GACHAGE

Outils de base :

- fouet spécial enduit ** (disponible sur commande)
- rouleau débulleur **
- malaxeur lent (rotation inférieure à 500 tours/minute. Puissance supérieure à 1000 watts).

Dosage d'eau : 1 sac de 25 kg + 4,5 litres d'eau.

Consommation : 1,6 kg/mm/m².

Épaisseur minimale : 3 mm, soit une consommation de 4,8 kg/m².

LISSAGE ET FINITION

Appliquer avec une lisseuse type "flamande" ou un râteau de maçon.

Passer immédiatement après cette opération pendant la durée pratique d'utilisation le rouleau débulleur (picots de 30 mm) dans l'enduit.

MISE EN PEINTURE OU COLLAGE

Délai d'attente avant recouvrement à 20°C : 4 heures;

Délai pour obtention des caractéristiques mécaniques maximales : 24 heures;

Les critères de séchage et de délai d'attente avant recouvrement dépendent de la température, de l'hygrométrie ambiante et de la porosité du support.

OUVRAGE D'INTERPOSITION

Gachage : mélanger 25 kg de poudre avec 4,5 à 5 litres d'eau, puis incorporer 30 % de sable moyen (8 kg de sable moyen – granulométrie de 0,2 à 1,25 mm).

Ouverture à la marche : ± 1 heure.

Temps d'attente avant recouvrement : ± 24 heures.

REMARQUES DIVERSES

Nettoyage des mains et outils à l'eau, avant prise du produit.

* Obligatoire pour les travaux extérieurs.

** Disponible sur commande

CONSOMMATION

1,6 kg/mm/m² d'épaisseur

CONSERVATION

6 mois à partir de la date de fabrication, à l'abri de l'humidité, de la chaleur, sac non ouvert.

SECURITE

Produit irritant.

Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.

Nettoyage des mains et outils à l'eau.

Pour plus de détails, consulter la fiche de données de sécurité sur la base www.quick-fds.com ou nous demander copie par fax.



Bostik SA Département Bâtiment – La Défense 2 – 12, Place de l'Iris
92062 Paris La Défense cedex

Fax Service Technique : 01 64 42 16 67 – www.bostikpro.com