

Jotafloor Sealer

Description du produit

Revêtement époxy amide bicomposant. Transparent. Démontre d'excellentes propriétés d'adhérence pour assurer une très bonne adhérence sur la majorité des sols béton uniquement en environnement. Spécialement dédié aux substats en béton soigneusement préparés.

Domaine d'utilisation

C'est un imprégnant/primaire pour tous les produits de la gamme Jotafloor. Spécialement développé pour être utilisé indépendamment comme liant antipoussière pour les sols en béton. Recommandé pour les entrepôts, les garages, les laiteries, les usines les laboratoires, les hangars à avions, les locaux d'usines de produits alimentaires.

Teintes

transparent

Données produit

Propriété	Test/Norme	Description
Extrait sec volumique	ISO 3233	40 ± 2 %
Brillance (GU 60 °)	ISO 2813	brillant (70_85)
Point d'éclair	ISO 3679 Method 1	25 °C
VOC-US/Hong Kong	US EPA method 24 (testé) (CARB(SCM)2007, SCAQMD rule 1113, Hong Kong)	477 g/l

Les données fournies sont pour des produits manufacturés, elles sont sujettes à de légères variations selon les couleurs.

Toutes les données sont pour la peinture mélangée.

Description du brillant: En accord avec la définition de Jotun Performance Coating,

Epaisseur du film par couche

Gamme de spécifications typiquement recommandées

Epaisseur film sec $30 - 50 \mu m$ Epaisseur film humide $80 - 130 \mu m$ Pouvoir couvrant théorique $13.3 - 8 m^2/l$

Date d'édition: 22 Mai 2018 Page 1 de 5

Cette fiche technique remplace et annule les précédentes.



Préparation de la surface

Pour assurer l'adhérence de la couche suivante, toutes les surface doivent être propres, sèches et exempts de contamination.

Tableau des préparations de surface

	Préparation de la surface			
Substrat	Minimum	Recommandé		
Surfaces revêtues et Béton	Revêtement compatible, propre, sec et intact SSPC SP13/NACE NO 6 / ASTM D4258 -05 /ACI 503.6R-97/SSPC-TR 5/ICRI directive technique 03741/NACE02203	Revêtement compatible, propre, sec et intact SSPC SP13/NACE NO 6 / ASTM D4258 -05 /ACI 503.6R-97/SSPC-TR 5/ICRI directive technique 03741/NACE02203		

Application

Méthodes d'application

Le produit peut être appliqué par

Pulvérisation: Utiliser un spray sans air ou un vaporisateur normal.

Brosse: Recommandée pour les prétouches et les petites surfaces.Une attention particulière doit

être apportée à atteindre les épaisseurs spécifiées.

Rouleau: Peut être utilisé.Une attention particulière doit être apportée à atteindre les épaisseurs

spécifiées.

Conditions pendant l'application :

La température du support devrait être un minimum 10 °C et au moins 3 °C par dessus du point de rosée de l'air, température et humidité relative mesurées près du support. Une bonne ventilation est nécessaire dans les zones fermées pour assurer un séchage convenable. Le taux humidité du support ne devrait pas excéder 4 % (par poids). La couverture ne devrait pas être exposée à l'huile, les produits chimiques, ou la pression mécanique jusqu'a qu'elle soit complètement prête.

Proportion de mélange (en volume)

Jotafloor Sealer Comp B 4 part(s)
Jotafloor Sealer Comp B 1 part(s)

Diluant/Solvant de nettoyage

Solvant de nettoyage: Jotun Thinner No. 17

aucune dilution.

Recommandations pour application airless

Date d'édition: 22 Mai 2018 Page 2 de 5

Cette fiche technique remplace et annule les précédentes.

Fiche Technique Jotafloor Sealer



Type de buse (inch/1000): 17-23

Pression à la buse (minimum): 150 bar/2100 psi

Délai de séchage et de polymérisation

Température du support	10 °C	23 °C	40 °C
Sec au toucher	2 h	1 h	30 min
Sec marchable	14 h	6.5 h	3 h
Intervalle de recouvrement, minimum	8 h	4 h	1.5 h
Sec/polymérisé pour service	14 d	7 d	2 d

Sec en surface (au toucher): Etat du sèchage, lorsque exercer une pression du doigt sur le revêtement ne laisse pas d'empreinte ou ne révèle pas un aspect poisseux.

Sec marchable: Délai minimum à respecter avant que le revêtement ne puisse supporter le trafic piétonnier sans marquer de façon permanente (empreinte ou dommages physiques).

Intervalle minimum de recouvrement: le délai le plus court recommandé avant que le couche suivante ne puisse être appliquée.

Sec/polymérisé pour service: Délai minimum avant que le revêtement ne puisse être exposé, de manière permanente, à son environnement.

Temps de mûrissement et durée de vie en pot

Température de la peinture	23 °C
Jotafloor Sealer Comp B	
Durée de vie en pot	20 min

La compatibilité des produits

Selon l'exposition du système de peinture, différents types de primaires et de finitions peuvent être proposés en combinaison avec ce produit. Veuillez trouver quelques exemples ci-dessous. Pour des informations spécifiques, veuillez contacter Jotun.

Couche suivante: époxy, polyuréthane

Emballage (type)

	Volume	Conditionnements	
	(litres)	(litres)	
Jotafloor Sealer Comp A	4/16	5/20	
Jotafloor Sealer Comp B	1/4	1/5	

Ces volumes sont pour des couleurs fabriquées en usine. Veuillez noter que les conditionnements peuvent varier selon la réglementation locale en vigueur.

Date d'édition: 22 Mai 2018 Page 3 de 5

Cette fiche technique remplace et annule les précédentes.

Pour ce produit, il est recommandé de lire la fiche technique en combinaison avec la fiche de données de sécurité et le guide d'application. Pour votre bureau Jotun le plus près, veuillez visiter notre site internet au www.jotun.com

Fiche Technique Jotafloor Sealer



Stockage

Le produit doit être stocké suivant la réglementation nationale en vigueur. Les emballages doivent être stockés dans un endroit sec, bien ventilé et à l'écart de toute source de chaleur et de flamme. Les emballages doivent être tenus hermétiquement fermés. Manipuler avec précaution.

Durée de stockage à 23 °C

Jotafloor Sealer Comp A 48 mois
Jotafloor Sealer Comp B 48 mois

Pour certains marchés, la durée de vie des produits peut être dictée par la législation locale. La durée mentionnée est le minimum, passée cette date la qualité de la peinture doit être ré-inspectée.

Mise en garde

Ce produit est réservé à l'usage professionnel. Les applicateurs et les opérateurs doivent être formés, experimentés et avoir les compétences et le matériel pour mélanger/malaxer et appliquer le revêtement correctement et en accord avec la documentation technique Jotun. Les applicateurs et les opératueurs doivent utiliser les équipements de protection individuelle appropriés lorsqu'ils utilisent ce produit. Ces recommandations sont basées sur les connaissances actuelles de ce produit. Toute modification susceptible d'être adaptée aux conditions sur site doit être transmise à votre représentatn Jotun pour approbation avant le début des travaux.

Santé et sécurité

Veuillez respecter les précautions d'utilisation inscrites sur les emballages. Utiliser dans un endroit bien ventilé. Ne pas inhaler le brouillard de pulvérisation. Eviter tout contact avec la peau. Les éclaboussures sur la peau doivent immédiatement être éliminées avec un produit nettoyant adapté, de l'eau et du savon. Les yeux doivent être abondamment rincés à l'eau et être examinés immédiatement par un médecin.

Variation de couleur

Losrqu'appicable, les produits initialement supposés être utilisés comme primaires ou comme antifouling peuvent présenter de légères variations de couleurs d'un lot à l'autre. Ces produits peuvent pâlir et fariner lorsqu'ils sont exposés à la lumière du soleil et aux conditions climatiques.

Responsabilité

Les informations contenues dans ce document sont fournies de bonne foi et sont basées sur des tests en laboratoire et sur notre expérience pratique. Les produits Jotun sont considérés comme de produits semi-finis et en tant que tels ces produits sont souvent utilisés hors du contrôle de Jotun. La garantie de Jotun est strictement limitée à la qualité du produit. Des modifications mineures peuvent être apportées aux produits de façon à répondre à la réglementation locale. JOTUN se réserve le droit d'apporter des changements aux présentes données sans préavis.

Les utilisateurs doivent toujours consulter Jotun pour toute recommandation spécifique sur les caractéristiques générales de ce produit, leurs besoins et les pratiques spécifiques d'application.

Dans le cas de divergences entre les différents langages de ce document, la version Anglaise (United Kingdom) prévaut.

Date d'édition: 22 Mai 2018 Page 4 de 5

Cette fiche technique remplace et annule les précédentes.

Pour ce produit, il est recommandé de lire la fiche technique en combinaison avec la fiche de données de sécurité et le guide d'application. Pour votre bureau Jotun le plus près, veuillez visiter notre site internet au www.jotun.com

Fiche Technique Jotafloor Sealer



Date d'édition: 22 Mai 2018 Page 5 de 5