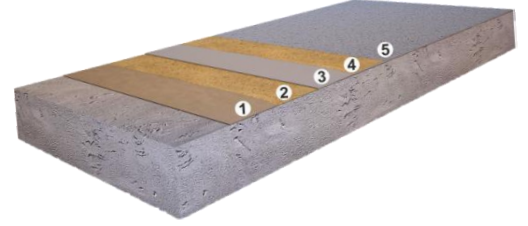


# FOX DECO SYSTEM DECOFLAKE FAST SYSTEM

**Système de Revêtement Décoratif à Flocons, à Base de Poliaspartique, à Durcissement Rapide et Résistant aux UV**

## Description

Le **DECOFLAKE FAST SYSTEM** est un système de revêtement décoratif à base de polyaspartique, à durcissement rapide, offrant une résistance élevée aux UV ainsi qu'une excellente résistance chimique.



- 1) Primaire
- 2) Revêtement
- 3) Saupoudrage
- 4) Couche de finition
- 5) Couche de finition (optionnelle)

**Système de revêtement décoratif à base de polyaspartique, d'une épaisseur de 0,5 à 1,0 mm.**

	Couche	Nom du produit	Consommation kg/m <sup>2</sup>	Description
1	Primaire	<b>FOX ASPARTHANE® PRIMER</b>	~0,25	Apprêt transparent à base de polyaspartique, bi-composant, à faible viscosité, sans solvant, à durcissement rapide, applicable au rouleau ou à la lisseuse.
2	Revêtement	<b>FOX ASPARTHANE® BASECOAT</b>	~0,35	Revêtement de sol coloré brillant à base de polyaspartique, bi-composant, à faible viscosité, sans solvant, à durcissement rapide, applicable au rouleau ou à la lisseuse.
3	Saupoudrage	<b>FOX DECOFLAKE</b>	~0,30	Flakes colorés décoratifs utilisés dans les revêtements de sol décoratifs.
4	Couche de finition	<b>FOX ASPARTHANE® CLEARCOAT</b>	~0,20	Finition de sol transparente à base de polyaspartique, bi-composant, à faible viscosité, sans solvant, à durcissement rapide (possibilité d'appliquer une nouvelle couche après 1 heure, ouverture à la circulation après 2 heures), applicable à la lisseuse ou au rouleau.
5(a)	Couche de finition (optionnelle)	<b>FOX DOMINO® AC SEALER FD792</b>	~0,03	Produit de protection à base d'acrylique, monocomposant, à base d'eau, avec des propriétés anti-poussière, hydrofuges, et offrant une brillance supplémentaire, applicable au rouleau.
5(b)	Couche de finition (optionnelle)	<b>FOX PURATHANE® TOPCOAT WB ŞEFFAF MAT</b>	~0,10	Finition mate de protection à base de polyuréthane, bi-composant, à base d'eau, applicable au rouleau.

Les primaires et les consommations dans les systèmes sont donnés à titre indicatif. En fonction de l'état du sol et des conditions environnementales, les primaires et les consommations peuvent varier.

\*Pour une couverture complète de Decoflake, la consommation est d'environ 0,30 kg/m<sup>2</sup>.

Pour une couverture standard de Decoflake, la consommation est d'environ 0,10 kg/m<sup>2</sup>.

Pour une couverture légère de Decoflake, la consommation est d'environ 0,03 kg/m<sup>2</sup>.

\*\*Des couches de finition optionnelles sont utilisées pour un aspect mat ou extra brillant.

<b>Épaisseur du Système</b>	~ 0,5-1,0 mm
<b>Préparation de la Surface</b>	Les surfaces en béton destinées à recevoir un revêtement de sol doivent être débarrassées de la laitance de ciment à l'aide d'équipements abrasifs (shot blasting, fraiseuse, ponçage au diamant, etc.). Les parties de béton fragiles doivent être éliminées, et les petits trous ou cavités doivent être entièrement ouverts. La poussière générée doit être enlevée à l'aide d'un aspirateur industriel. Les vides, fissures et parties cassées du béton doivent être réparés afin d'obtenir une surface uniforme. Pour les réparations de surface, le rebouchage des vides et la régularisation du support, il convient d'utiliser <b>FOX MORTAR FC188 T / FOX FASTMORTAR FC245 / FOX FASTMORTAR FC233</b> .



www.foxbau.com

## FOX BAU YAPI KİMYASALLARI ANONİM ŞİRKETİ

Merkez: Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı-ANTALYA/TÜRKİYE

Telefon: 0(242) 221 42 50

Fax: 0(242) 221 42 55

Şube 1: Kargalı Hanbabaosb Mah. Organize San. 10. Sk. No:6 Hendek-Sakarya/TÜRKİYE

Şube 2: Oyalı OSB Mahallesi 3. Cadde No:21 Eğil-Diyarbakır/TÜRKİYE

Web : www.foxbau.com

E-mail : info@foxbau.com

#### Points à Prendre en Considération

- Les surfaces en béton destinées à recevoir un revêtement doivent avoir au moins 28 jours. Le béton doit être de classe C20 minimum, avec une résistance à l'arrachement d'au moins 1,5 N/mm<sup>2</sup>.
- La teneur en eau et en humidité à 2 cm de profondeur dans le béton doit être inférieure à 4%. Méthodes de test : C-Aquameter, appareil CM, méthode de Darr.
- La température ambiante et celle de la surface pendant l'application doivent être comprises entre +10°C et +30°C. Il est déconseillé d'appliquer le produit en cas de chaleur excessive, de pluie ou de vent fort.
- Les matériaux doivent être amenés à une température d'environ 20 à 25°C en cas de températures ambiantes trop élevées ou trop basses, et appliqués à cette température sur le chantier.
- Le revêtement frais doit être protégé de l'eau, de la pluie, de la poussière, du vent et des corps étrangers.
- Dans les systèmes à base de résine, la durée de vie en pot et le temps de durcissement dépendent de la température ambiante, de la température du sol et de l'humidité de l'air. À basse température, le durcissement est plus lent, ce qui prolonge la durée de vie en pot, le délai de recouvrement et le temps de travail. À haute température, le durcissement est plus rapide, ce qui raccourcit ces temps.
- Pendant la phase de durcissement, il est essentiel que la température du sol et de l'environnement reste dans les limites minimales et maximales spécifiées. Après application, le revêtement doit être protégé de tout contact direct avec l'eau pendant au moins 24 heures. En cas de contact avec l'eau, le revêtement peut ramollir, cloquer, s'opacifier ou changer de couleur, ce qui altère ses propriétés. Dans ce cas, la partie endommagée doit être entièrement retirée et refaite.
- Les consommations indiquées sont basées sur une température ambiante et de surface de +20°C. En fonction de la structure de la surface et des conditions climatiques, la consommation réelle peut varier. Des surfaces irrégulières et des températures froides augmentent généralement la consommation.

#### Domaines d'Application

- Dans les magasins, centres commerciaux et bureaux
- Dans les laboratoires, hôpitaux
- Dans les showrooms, garages, hôtels
- Dans les écoles, crèches
- Dans les hangars d'avions, aéroports
- Dans les salles de sport
- Adapté aux installations de l'industrie légère et aux entrepôts

#### Avantages

- Convient à un usage décoratif et industriel
- Grâce aux flocons colorés **FOX DECOFLAKE** qu'il contient, il offre aux sols un aspect moderne et élégant
- Il durcit rapidement.
- Offre une protection durable contre la décoloration grâce à sa résistance aux UV.
- Possède des propriétés antidérapantes

#### Spécifications du système

Couleur		Variétés de couleurs <b>FOX DECOFLAKE</b>
Aspect		Brillant / Mat
Adhérence	Sur béton	≥1,5 N/mm <sup>2</sup>

Les valeurs ci-dessus sont données pour une température de +23°C et une humidité relative de 50 %. Des températures plus élevées réduisent les temps, tandis que des températures plus basses les allongent.

#### Temps de Mise en Service du Revêtement

Le système **FOX DECOFLAKE FAST** devient accessible à la circulation piétonne 2-4 heures après l'application (à une température de 25°C). Il atteint sa résistance mécanique et chimique finale au bout de 7 jours. Des températures plus basses prolongent ces délais.

#### Nettoyage et Entretien du Revêtement

Un nettoyage et un entretien réguliers prolongent la durée de vie du sol et réduisent sa tendance à se salir. Il est recommandé de nettoyer les revêtements de sol en époxy avec **FOX CLEANER FR340**. Pour plus d'informations sur les produits de nettoyage, d'entretien et leur utilisation, veuillez contacter nos représentants technico-commerciaux.

#### Mesures de Sécurité

Pendant l'application, il est obligatoire de porter des vêtements de travail appropriés, des gants de protection, des lunettes et un masque conformément aux règles de santé et de sécurité au travail. Le produit ne doit pas entrer en contact avec la peau ou les yeux pendant le stockage et l'application. En cas de contact, rincer immédiatement à grande eau avec du savon. En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin. Il est interdit d'introduire des aliments ou des boissons dans les zones d'application. Conserver hors de portée des enfants. Pour plus d'informations, se référer à la Fiche de Données de Sécurité (FDS / MSDS).

#### Remarque

Les consommations indiquées pour le système ci-dessus ont été calculées sur la base de conditions idéales d'air, d'environnement et de support. Toute variation de ces conditions peut entraîner des modifications des consommations et de la solution système. Par conséquent, avant toute mise en œuvre, le site doit impérativement être inspecté par le personnel spécialisé de Fox Bau Yapı Kimyasalları A.Ş. et/ou par des applicateurs agréés, afin de définir la solution adaptée.



www.foxbau.com

#### FOX BAU YAPI KİMYASALLARI ANONİM ŞİRKETİ

Merkez: Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım 7. Cadde No:6 Döşemealtı-ANTALYA/TÜRKİYE  
 Telefon: 0(242) 221 42 50 Fax: 0(242) 221 42 55  
 Şube 1: Kargalı Hanbabaosb Mah. Organize San. 10. Sk. No:6 Hendek-Sakarya/TÜRKİYE  
 Şube 2: Oyalı OSB Mahallesi 3. Cadde No:21 Eşil-Diyarbakır/TÜRKİYE  
 Web : www.foxbau.com E-mail : info@foxbau.com