



Produit **SKF EXTRA LIFE**

Utilisation **Revêtement décoratif modifié hautement performant et maniable.**

Description

SKF EXTRA LIFE est un revêtement décoratif pour des épaisseurs fines de type ciment-acrylique et de haute résistance à l'abrasion composé de :

- MICRO MIX/FINO
- SKF ADIFLEX
- SKF EXTRA LIFE (Bi-composant)
- LUMICRET PÂTE 200
- LUMIPAINTE GAMA 630 (Protecteurs)

SKF EXTRA LIFE est le résultat d'une technologie innovante pour des revêtements continus qui atteint une dureté et une durabilité supérieures à celles d'autres matériaux apparentés. L'application se fait en 4 phases et permet d'obtenir une épaisseur totale de 2 mm.

Avec **SKF EXTRA LIFE**, vous pouvez facilement personnaliser vos surfaces au gré de vos envies car il est possible de changer les revêtements en effectuant un simple ponçage et en appliquant ensuite un nouveau revêtement, une nouvelle surface.

Application

SKF EXTRA LIFE est surtout recommandé pour le revêtement de:

- Supports préexistants comme: la céramique, le béton, les ravalements, etc.
- Plans de travail et supports.
- Zones commerciales très fréquentées.
- Finitions haute décoration avec d'importantes exigences mécaniques.



Rendement

Première Phase: Apprêt nécessaire par m ²	
LUMIPAIN 360A	250 gr/m ²
MALLA SKF	1 m ²
ARIDO V600	2 kg/m ²

Deuxième Phase: Deux Couches de SKF MICRO MIX par m ²	
SKF ADIFLEX	0,8 Lts/m ²
SKF MICRO MIX	1 500 g/m ²
LUMICRET PÂTE 200	1,6 g/m ²

Troisième Phase: Deux Couches de SKF EXTRA LIFE par m ²	
SKF EXTRA LIFE (Coloré)	1,2 Lts/m ² (Comp. A+B)
SKF MICRO MIX /FINO	0,600 kg/m ²

Quatrième Phase: Quatre Couches de Scellement LUMIPAIN GAMA 630	
LUMIPAIN GAMA 630	Consulter fiche technique selon finition.

Remarque: Consultez le manuel pour l'évaluation et le traitement du support avant d'appliquer le système.

Mode d'emploi

Contraintes

La température ambiante doit être comprise entre 5 - 25° C, sans vent.

La température du support doit être comprise entre 5 - 25° C.

Préparation de la surface

Toutes les surfaces à revêtir doivent être propres et exemptes de déchets, de salissures, d'huile, de graisse, de colles ou d'autres contaminants. Les surfaces en béton qui ont été préalablement scellées ou peintes, doivent être poncées mécaniquement ou grenillées pour laisser le béton propre. Pour garantir l'adhérence, créer une texture par abrasion mécanique. Si la surface a été récemment bétonnée, il faut attendre au moins 28 jours avant d'appliquer le système SKF. En cas de joints et/ou de fissures, il faudra les réparer et/ou les sceller au préalable.



Première Phase

Application de l'Apprêt. (Couche d'adhérence)

Mélangez les deux composants de LUMIPAIN 360A, en suivant les indications de votre fiche technique. Appliquer le produit au rouleau en saupoudrant une fine couche uniforme de granulats de silicium V600 après avoir placé la maille SKF. Une fois durci, régulariser la surface en éliminant les crêtes et les imperfections, au moyen d'une ponceuse ou d'un outil approprié. Nettoyer la surface en enlevant la poussière et autres débris, de préférence par aspiration, avant de procéder à l'application du SKF HP/MEDIO (deuxième phase).

Deuxième Phase

Pétrissage

MICRO MIX est pigmenté par LUMICRET PÂTE 200. Ces pigments assurent une excellente stabilité. On peut utiliser jusqu'à deux emballages de LUMICRET PÂTE 200 pour pigmenter un pot (10 litres) de SKF ADIFLEX.

Remarque: Les couleurs auront un aspect différent dans le seau mélangeur ou lorsqu'elles seront exposées sans scellement, de celui qu'elles auront une fois l'application scellée et terminée.

Lorsque vous mélangez MICRO MIX, il est important de pigmenter la quantité nécessaire de SKF ADIFLEX pour la surface à réaliser avant d'ajouter SKF MICRO MIX poudre. Utiliser un mélangeur mécanique basse vitesse. Remuer périodiquement le mélange pendant son application pour obtenir une couleur uniforme.
RATIO DE MÉLANGE PAR VOLUME : 2 PARTIES MICRO MIX + 1 PARTIE SKF ADIFLEX PIGMENTÉ

Application

MICRO MIX (Deux couches). Il s'applique à l'aide d'une taloche métallique à bords droits. Si l'on utilise un autre type de taloche ou de plateau, l'aspect final variera en fonction de sa taille et de sa forme. Appliquez en effectuant des gestes amples et de manière uniforme en forme de huit. Il faudra étendre le produit en fines couches en variant la pression et l'angle de la taloche. Éviter l'accumulation de produit sur l'outil afin de ne pas laisser de marques visibles sur la finition. Le temps de séchage normal peut aller jusqu'à 3 heures par couche, selon la température, l'humidité et l'épaisseur de l'application. Poncer avec des cales à poncer abrasives de grains 60-100, nettoyer et aspirer la poussière générée pour continuer avec les couches suivantes. Il est recommandé de procéder au ponçage dans les 8 heures suivant le séchage initial.

Troisième Phase

Finition (SKF EXTRA LIFE)

fiche technique

v2 – 090118



Nous réaliserons l'application en deux couches.

Nous réaliserons le mélange de la manière suivante:

- 1.- Mélanger le composant A (Couleur) + composant B.
- 2.- Ajouter la partie solide MICRO MIX /FINO

Mélanger à l'aide d'un malaxeur basse vitesse et laisser reposer pendant 5'.

RATIO DE MÉLANGE PAR POIDS: 600 GR MICRO MIX /FINO + 1,2 KG. DE SKF EXTRA LIFE

Application

SKF EXTRA LIFE (Deux couches). Il faut l'appliquer avec une taloche en caoutchouc. Si l'on utilise un autre type de taloche ou de plateau, l'aspect final variera en fonction de sa taille et de sa forme. Appliquez avec en effectuant des gestes amples et de manière uniforme en forme de huit. Il faudra étendre le produit en fines couches en variant la pression et l'angle de la taloche. Le temps de séchage normal peut aller jusqu'à 3 heures par couche, selon la température, l'humidité et l'épaisseur de la couche. Poncer à l'aide de cales à poncer abrasives de grains 180-240, nettoyer et aspirer la poussière générée pour continuer avec les couches suivantes. Il est recommandé de procéder au ponçage dans les 8 heures suivant le séchage initial.

Quatrième Phase

Scellement

LUMIPAINTE GAMA 630 sont des protecteurs en polyuréthane à base aqueuse et solvant bi-composant, faciles à utiliser, conçus pour des applications à l'intérieur et à l'extérieur. Lorsqu'il est utilisé sur les surfaces intérieures, il est recommandé d'appliquer 2 à 4 couches pour obtenir une finition et une protection optimales. Toutefois, lorsqu'il est utilisé sur des surfaces extérieures, il convient de ne pas appliquer plus de deux couches fines de scellement pour permettre au béton ou au support extérieur de garder sa respirabilité. Consulter les fiches techniques de LUMIPAINTE GAMA 630.

Nettoyage

Les accessoires et les outils peuvent être nettoyés à l'eau immédiatement après utilisation. La matière sèche peut être grattée ou éliminée à l'aide d'une cale à poncer abrasive.

Entretien

fiche technique

v2 – 090118



Laisser sécher pendant 24 heures avant de permettre aux personnes de marcher sur le sol ou d'introduire des meubles dans le séjour. La dureté maximale de la protection LUMIPAINTE GAMA 630 est atteinte dans un délai de 7 à 10 jours. Utilisez les surfaces avec soin pendant cette période. Évitez le contact avec l'eau. Ne recouvrez pas le sol de tapis et évitez de déplacer des meubles en les faisant glisser sur la surface. Nettoyez la surface en la balayant ou en l'aspirant normalement. Lorsqu'il y a du liquide par terre, essuyez-le immédiatement avec un chiffon humide. Placez des patins de protection sous les pieds des meubles pour éviter d'abîmer le sol. LE SYSTÈME ATTEINT SA RÉSISTANCE MAXIMALE AU BOUT DE 28 JOURS APRÈS SON APPLICATION.

Présentation

Il se présente sous forme d'emballage de:

MICRO MIX /FINO
SKF ADIFLEX
LUMICRET PÂTE 200
SKF EXTRA LIFE
LUMIPAINTE GAMA 630

Pots 20 Kg.
Pots 10 L.
Emballage 200 MI
10+2 kg/5+1 Kg / 1+0,2 Kg
Consulter documentation technique

Voir nuancier SKF

Stockage et Conservation

Environ 6 mois. Ne pas stocker à des températures inférieures à 5°C ou supérieures à 30°C.

Mesures de sécurité

Pour toute information complémentaire ou renseignement au sujet de la sécurité et de l'hygiène pendant l'application, la manipulation, la conservation et l'utilisation du produit, ainsi que l'élimination en cas de mauvaise utilisation, il faut consulter la **fiche de données de sécurité du produit**. Cette dernière contient toute l'information relative à la sécurité, à la toxicité, à l'écologie, aux propriétés physiques et chimiques, ainsi que les recommandations sur les gestes de premiers secours et d'autres recommandations réglementaires. Dans les pays hors de l'Union Européenne, la conformité avec la législation relative à l'emballage, l'étiquetage et le transport concerne également chaque pays.

Note technique



Les réponses aux demandes à caractère technique sollicitées par les clients, soit par écrit ou soit lors des démonstrations, partent toujours d'un bon sentiment et sont basées sur nos expériences personnelles, ce qui ne donne aucune garantie. Cela ne vous libère à aucun moment de l'obligation de vérifier sa validité et d'essayer nos produits pour savoir s'ils conviennent pour les processus et les usages désirés. L'utilisation, l'emploi et le traitement de nos produits et les produits fabriqués par vous grâce à notre conseil technique, ne sont pas contrôlés par nos soins et sont donc sous votre entière responsabilité.

Les résultats et les valeurs indiqués dans la présente fiche technique ont été testés dans des laboratoires accrédités. Les mesures réelles de ces derniers peuvent être sujettes à de petites variations selon la calibration des appareils et selon d'autres circonstances qui ne dépendent pas de l'entreprise.

Note légale

L'information contenue dans la présente fiche technique est basée sur notre connaissance du produit, comme résultat de nos essais, nos connaissances et notre expérience. L'utilisation correcte, le transport, le stockage et la pose du produit influe sur sa qualité finale. Étant donné que nous nous limitons à vendre et à fournir un produit concret à la demande du client, OXIMAR 1800, S.L. n'est pas responsable de l'utilisation du produit que le client peut en faire. C'est au client de vérifier si le produit convient et s'il est adapté à l'application et au rendu qu'il désire. Le client doit surtout vérifier la compatibilité du produit dans le cas où il envisage d'utiliser ce dernier en le mélangeant ou en provoquant une interaction avec d'autres produits. De la même manière, OXIMAR 1800, S.L. ne peut assumer aucune responsabilité dans le cas d'une utilisation incorrecte ou imprudente du produit de la part du client. Les clients ont pour obligation de connaître la fiche technique de nos produits et d'en faire bon usage. La version la plus actualisée de la fiche technique de chaque produit est disponible sur www.oximar.com.