

FICHE PRODUIT

SikaDecor®-801 Nature

Microbéton décoratif coloré pour applications intérieures

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Mortier bicomposant à base de liants hydrauliques, d'adjuvants et de pigments colorants, destiné à la réalisation de revêtements décoratifs intérieurs.

DOMAINES D'APPLICATION

- Revêtements décoratifs pour murs et sols intérieurs.
- Revêtement de meubles, étagères, etc.
- Revêtement de carreaux céramiques anciens.
- Espaces intérieurs tels que cuisines et salles de bains.
- Sols piétonniers.
- Revêtement décoratif pour magasins, bâtiments résidentiels, établissements publics, etc.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Prédosé.
- Bonne résistance aux UV.
- Excellente ouvrabilité.
- Haute adhérence au support.
- Application rapide.
- Aspect hautement décoratif et esthétique, procurant une finition unique.
- Perméable à la vapeur d'eau.

AGRÉMENTS / NORMES

Enduit bicomposant à base de liants hydrauliques, de résines synthétiques, d'adjuvants et de pigments, destiné à un usage décoratif intérieur, conforme aux normes EN 1504-2:2004 et EN 13813:2002. Déclaration de performance DoP 0108030300100000321053, certifié par l'organisme de contrôle de production en usine n° 0909 et portant le marquage CE.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Base chimique	Microbéton modifié par polymères.	
Conditionnement	Partie A:	3.0 kg
	Partie B:	10.0 kg
	Parties A + B:	unités prédosées de 13.0 kg
	Pigment coloré SikaDecor® Color Pigment	500 ml
Aspect / Couleur	Partie A:	Liquide laiteux
	Partie B:	Poudre blanche
	SikaDecor® Color Pigment:	Se référer au nuancier de teintes.
Durée de Conservation	12 mois à partir de la date de fabrication, si stocké correctement dans son emballage d'origine, intact et fermé.	
Conditions de Stockage	Conserver à une température comprise entre +5 °C et +30 °C. Protéger du gel. Stocker dans un endroit sec.	
Densité	Produit frais :	~ 1.75 kg/l

INFORMATIONS TECHNIQUES

Adhérence par Traction directe

> 1.0 N/mm²

(28 jours)

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Consommation

Dépend de la rugosité du support et de l'épaisseur appliquée. À titre indicatif : ~1,7 à 2,0 kg de poudre par mm d'épaisseur et par m².
La consommation peut varier selon les conditions du support (porosité, rugosité, perméabilité).

Epaisseur de couche

min. 0,1 mm / max. 1 mm

Température de l'air ambiant

min. +8 °C / max. +30 °C

Température du support

min. +8 °C / max. +30 °C

Durée pratique d'utilisation

~ 30 minutes

(+20 °C)

Délai d'attente / Recouvrement

minimum 24 heures / maximum 7 jours

Produit Appliqué Prêt à l'Emploi

~3 heures

Le temps de durcissement peut varier selon les conditions climatiques et la nature du support.

INFORMATIONS SUR LE SYSTÈME

Structure du système

Primaire :

SikaDecor®-801 Nature présente une bonne adhérence sur la plupart des supports.

Sur supports poreux et absorbants, un primaire doit être appliqué afin de traiter la porosité et d'éviter le séchage prématuré du produit.

Sur supports à base ciment ou vitrifiés, appliquer un primaire pour faciliter l'application du produit. SikaTop®-10 est recommandé pour cet usage (voir détails dans la Fiche Technique correspondante).

Sur supports à base de plâtre, enduits ou plaques de plâtre, utiliser SikaTop®-50 (voir détails dans la Fiche Technique correspondante).

Pour tout autre type de support, consulter le Service Technique.

Couche de reprofilage :

Si le support présente des irrégularités, des trous, des joints de carrelage ou des différences de niveau, il doit être reprofilé avant l'application de SikaDecor®-801 Nature.

Pour cela, utiliser SikaDecor®-803 Nature (voir détails dans la Fiche Technique correspondante).

Couche décorative finale :

Appliquer au moins deux à trois couches de SikaDecor®-801 Nature afin d'obtenir un rendu esthétique et décoratif.

Appliquer une première couche sur le support, puis, après durcissement, poncer et appliquer la couche suivante, jusqu'à obtention de l'aspect souhaité.

Protection / Finition :

SikaDecor®-801 Nature doit être protégé après durcissement, entre 24 heures et 7 jours après l'application.

Pour la protection, différents produits peuvent être utilisés selon les conditions et l'aspect souhaité : Sikafloor®-304 W, Sikafloor®-316 (voir détails dans la Fiche Technique correspondante).

Pour tout autre produit de protection, un essai préalable est recommandé.

VALEURS DE BASE

Toutes les données techniques de cette notice sont basées sur des résultats d'essais de laboratoires. Les caractéristiques mesurées peuvent varier en fonction de circonstances indépendantes de notre contrôle.

LIMITATIONS

Il est recommandé d'obtenir l'épaisseur souhaitée avec la première couche de SikaDecor®-803 Nature, afin de niveler la surface, puis d'utiliser SikaDecor®-801 Nature pour la deuxième et la troisième couche, afin d'obtenir l'effet décoratif et nuancé recherché. Assurer une ventilation adéquate lors des applications intérieures afin de permettre un durcissement et un séchage corrects.

SikaDecor®-801 Nature ne doit pas être soumis à un contact permanent avec l'eau.

SikaDecor®-801 Nature doit être protégé de l'humidité, de la condensation, du vent et de la pluie pendant au moins 24 heures après l'application.

Dans les pièces présentant une forte humidité relative, une bonne ventilation est nécessaire pour éviter la formation de moisissures en surface.

Si le support présente des fissures, celles-ci doivent être réparées avant l'application du revêtement.

Les joints doivent être respectés.

Les couleurs sont données à titre indicatif et peuvent varier en fonction des conditions d'application et des produits de protection utilisés.

Des variations de teinte peuvent apparaître au cours du durcissement.

En cas d'exigences esthétiques strictes, il est recommandé d'effectuer un essai préalable d'application.

Les produits de protection à base de polyuréthane peuvent accentuer la teinte et modifier l'aspect esthétique du produit.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Pour des informations et des conseils concernant la manipulation, le stockage et l'usage au rebut de produits chimiques en toute sécurité, veuillez consulter la fiche de sécurité la plus récente du matériau concerné, qui comporte ses données physiques, écologiques, toxicologiques, etc.

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

QUALITE / PREPARATION DU SUPPORT

Le support doit être propre, sec, exempt de poussière, de parties non adhérentes, de contaminants de surface ou de substances pouvant nuire à l'adhérence. Les supports à base de ciment doivent être préparés mécaniquement (ponçage, grenaillage ou méthode équivalente) afin d'éliminer la laitance et de faire apparaître la porosité.

Le béton délaminé, faible, détérioré ou dégradé doit être éliminé, ainsi que, le cas échéant, les parties saines environnantes, par des moyens adaptés.

Le nivellement du support doit être effectué avec SikaDecor®-803 Nature.

Les taches présentes sur les anciens revêtements céramiques doivent être éliminées par ponçage.

Les poussières et résidus doivent être soigneusement éliminés, de préférence par aspiration.

MÉLANGE

SikaDecor®-801 Nature se compose d'un composant poudreux et d'un composant liquide devant être mélangés jusqu'à obtention de la consistance souhaitée. Pour obtenir la couleur désirée, ajouter le pigment coloré à la partie liquide (partie A) et mélanger jusqu'à homogénéisation.

Verser la partie liquide dans un récipient propre, puis incorporer lentement la partie B (poudre) jusqu'à obtenir la consistance désirée.

Un malaxeur électrique à vitesse lente (~300 tr/min) est recommandé.

Un rapport A/B de 1/3 est préconisé, mais il peut être ajusté pour obtenir une consistance différente.

Mélanger pendant au moins 2 minutes, jusqu'à obtention d'un mélange homogène.

APPLICATION

Couches décoratives

Appliquer 2 à 3 couches de SikaDecor®-801 Nature, selon le rendu décoratif souhaité, en étalant le produit à l'aide d'une taloche, tout en pressant fermement le produit sur la surface pour obtenir l'effet stuqué.

Entre les couches de SikaDecor®, la surface doit être préalablement humidifiée jusqu'à saturation.

Avant l'application de la deuxième couche, laisser sécher la première, puis poncer légèrement à la main avec un papier abrasif fin (grain 120-180) afin d'éliminer les irrégularités et d'améliorer l'adhérence. Répéter le processus si une troisième couche est nécessaire.

La granulométrie de l'abrasif doit être choisie par l'aplicateur selon le rendu souhaité.

Un ponçage final est requis avant l'application du produit de protection.

Une épaisseur finale de 1,5 à 2 mm est recommandée.

NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyer immédiatement tous les outils et équipements d'application à l'eau après utilisation. Le produit durci ne peut être éliminé que par des moyens mécaniques.

RESTRICTIONS LOCALES

Les performances de ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre en raison de réglementations locales spécifiques. Veuillez consulter la fiche technique locale pour la description exacte des champs d'application.

INFORMATIONS LÉGALES

Les informations sur la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits Sika, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement sto-

Fiche produit

SikaDecor®-801 Nature

Novembre 2025, Version 03.01

020815030010000025

ckés, manipulés et appliqués dans des conditions normales. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. Nos agences sont à votre disposition pour toute précision complémentaire. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont acceptées sous réserve de nos Conditions de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Sika MAROC

Z.I Ouled Saleh, BP 191 · 27182

Bouskoura

Casablanca · Maroc

Tel: +212 (0) 522 33 41 54

Fax: +212 (0) 522 59 07 99

www.mar.sika.com

**Fiche produit**

SikaDecor®-801 Nature

Novembre 2025, Version 03.01

020815030010000025

SikaDecor-801Nature-fr-MA-(11-2025)-3-1.pdf