

REVÊTEMENT PROTECTEUR DÉCORATIF, LISSE ET RIGIDE, POUR MAÇONNERIES ET BÉTON.

DESCRIPTION

Thoro Sheen est un revêtement monocomposant, prêt à l'emploi, à base de polymères 100% acryliques. Après séchage, Thoro Sheen forme un revêtement lisse et rigide de qualité supérieure.

DOMAINE D'APPLICATION

Revêtement intérieur – extérieur décoratif résistant aux intempéries, destiné à la protection des maçonneries, surfaces plâtrées et bétons.

AVANTAGES

Esthétique

· Finition lisse décorative.

Durable

- Prévention optimale de la carbonatation.
- Perméable à la vapeur d'eau.
- Excellente adhérence sur le support.
- · Intérieur ou extérieur.
- Excellente tenue. Résiste aux alcalis et rayons UV.

Facile à appliquer

- · Prêt à l'emploi.
- · Outillage lavable simplement à l'eau.

Écologique

· Sans solvants.

COULEURS

Standard: British Standard, RAL et NCS couleurs.

CONSOMMATION

La consommation est fonction de la rugosité et de la porosité du fond.

Appliquer 2 couches de min. $\pm 150~\mu m$ par couche. Consommation: ± 0.3 à $0.6~l/m^2$

EMBALLAGE

Bidons de 15 l.

STOCKAGE

Thoro Sheen doit être stocké à l'abri du gel et des intempéries dans un local sec à distance du sol, protégé de l'humidité.

Conservation maximum: 12 mois.

AGRÉMENTS / NORMES

Marquage CE suivant EN-1504-2



07/10/2024 Page 1 of 4



REVÊTEMENT PROTECTEUR DÉCORATIF, LISSE ET RIGIDE, POUR MAÇONNERIES ET BÉTON.

APPLICATION QUALITÉ DU SUPPORT

Les nouvelles maçonneries et bétons doivent sécher et durcir pendant 28 jours.

PRÉPARATION DE LA SURFACE

Le support doit être nettoyé en profondeur. Eliminer tous les restes d'huile, graisses, efflorescences, lait de ciment, mousses et autres matières étrangères susceptibles de compromettre la bonne adhérence. Il est indispensable de traiter les spores de champignons au moyen d'un fongicide approprié. Des fissures ou des surfaces rugueuses peuvent être égalisées avec Thoro Structurite Level. Thoro Sheen peut être appliqué sur certains systèmes de revêtement à condition que leur adhérence sur le fond soit bonne. À contrôler en cas de doute.

Les fonds poreux et absorbants doivent être traités au préalable à l'aide de Thoro Primer 1000.

MÉLANGE

Mélanger afin d'obtenir une dispersion uniforme.

APPLICATION

N'appliquer Thoro Sheen que lorsque la température et celle du support dépassent 9°C et ne risquent pas de descendre au-dessous des 5°C dans les 24 h qui suivent.

Afin d'éviter la condensation s'assurer que la température du support dépasse d'au moins 3°C le point de rosée. La surface à traiter doit être sèche avant toute application (en cas de fortes températures, +35°C, il est recommandé d'humidifier la surface légèrement). Appliquer Thoro Sheen à la brosse, au rouleau ou par projection de façon à obtenir un revêtement uniforme.

CURE

Laisser chaque couche sécher entièrement avant d'en appliquer une nouvelle.

Le temps de séchage est fonction des conditions climatiques. Minimum 4 heures, à 21°C et une humidité relative inférieure à 70%.

NETTOYAGE

Nettoyer le matériel et les projections de peinture directement à l'eau.

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

Thoro Sheen n'est pas toxique, il est toutefois recommandé de porter des gants et des lunettes de protection. Des éclaboussures accidentelles de produit sur la peau ou les yeux doivent être immédiatement lavées à l'eau claire. En cas d'irritation prolongée, consulter un médecin. Les consignes appropriées d'hygiène et de sécurité figurent dans la fiche de sécurité.



BUILDING TRUST

07/10/2024 Page 2 of 4



REVÊTEMENT PROTECTEUR DÉCORATIF, LISSE ET RIGIDE, POUR MAÇONNERIES ET BÉTON.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Propriétés physiques (a)

Densité ± 1,44 kg/l
Extrait sec en volume ± 46 %
en poids ± 62 %

Absorption capillaire d'eau 0,09 kg/m².h^{0,5} (EN 1062-3)

Perméabilité à la vapeur d'eau - μH₂O 649

(DFT = 200 μm) (EN ISO 7783-1)

 CO_2 -perméabilité- μCO_2 2.102.898

(DFT = 200 μm) (EN 1062-6)

Altération artificielle Réussi

(EN 1062-11)

Adhérence 28 d. 1,3 N/mm²

(EN 1542)

07/10/2024

Adhérence après 28 d. 1,97 N/mm²

cycles de gel/dégel (EN 13687-1)

BASE DES VALEURS

Toutes les caractéristiques spécifiées dans cette fiche technique sont basées sur des tests de laboratoire. Les mesures effectives peuvent varier en raison de circonstances échappant à notre contrôle.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Pour des informations et des conseils concernant la manipulation, le stockage et la mise 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.



⁽a) Valeurs spécifiques. Tests effectués en laboratoire à une température constante.



REVÊTEMENT PROTECTEUR DÉCORATIF, LISSE ET RIGIDE, POUR MAÇONNERIES ET BÉTON.

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 stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales conformément aux recommandations de Sika. 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. L'utilisateur du produit doit tester la compatibilité du produit pour l'application et but recherchés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés du produit. 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 locale correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Sika Belgium nv Venecoweg 37 9810 Nazareth Belgium www.sika.be

Contact Tel: +32 (0)9 381 65 00 E-mail: info@be.sika.com



07/10/2024 Page 4 of 4