

AM Home 2K



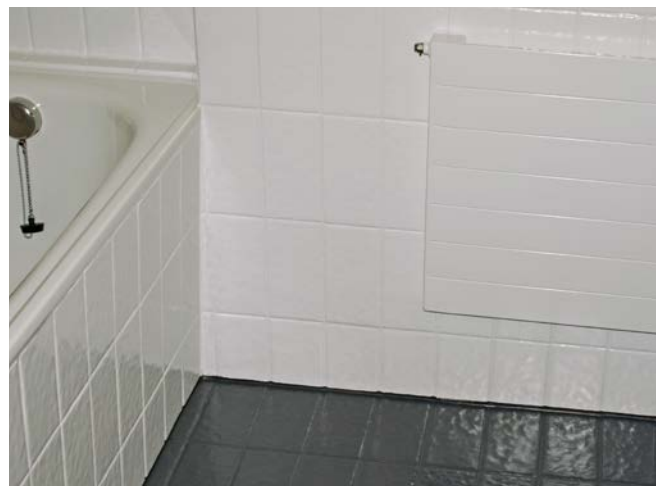
La couleur n'a pas bougé! Revêtement bicomposant nanométrique doté de propriétés de nettoyage optimales

Revêtement à appliquer en une seule couche, facile à nettoyer, doté d'une grande capacité de résistance, utilisable sur béton, carrelages, métaux, bois, surfaces collées au ciment et vieilles peintures.

PROPRIÉTÉS

- ▶ Formation d'une surface nanométrique permanente
- ▶ Capacité de nettoyage à l'eau exceptionnelle, sans adjonction de produits chimiques ni de détergents
- ▶ Brillant durable, résistant aux UV et aux intempéries, possibilité de rendu de la couleur stable à la lumière
- ▶ Grande résistance mécanique
- ▶ Grande résistance au gel, aux sels de déneigement et aux produits chimiques
- ▶ Grande résistance mécanique
- ▶ Résistance élevée à l'absorption d'eau
- ▶ Très grande adhérence, même sur les peintures anciennes
- ▶ Application simple en une seule couche, sans traitement ultérieur
- ▶ Application aisée au pinceau, au rouleau ou au vaporisateur Airless
- ▶ Application d'une sous-couche et d'un vernis de protection superflue
- ▶ Revêtement bicomposant à base de résine époxy-polysiloxane
- ▶ Teneur élevée en éléments solides

AVANT - APRÈS



DOMAINES D'APPLICATION

AM Home2K protège et embellit votre investissement Grâce à sa résistance aux UV, peut aussi être appliqué en extérieur et dans les endroits exposés.

- ▶ Protection des façades en béton
- ▶ Décoration des cages d'escalier
- ▶ Protection des murs et sols de garage
- ▶ Murs de clôture
- ▶ Plaques composites en fibres
- ▶ Murs et plans de travail de cuisine
- ▶ Rénovation de carrelages existants
- ▶ Sols en béton
- ▶ Surfaces en béton exposées
- ▶ Façades en béton
- ▶ Appuis de fenêtre
- ▶ Protection anti-graffiti des surfaces en béton

COLORIS

AM Home2K est disponibles en différents coloris RAL. Des coloris spéciaux peuvent être fabriqués sur demande.

DONNÉES TECHNIQUES

- ▶ Base du liant: résine époxy-polysiloxane
- ▶ Particules solides: >95% (Very High Solid)
- ▶ Épaisseur de couche recommandée: 120–150 µm
- ▶ Rendement: 3–5 m²/kg pour une épaisseur de couche sèche de 150 µm. La consommation réelle dépend de la rugosité de la surface et du mode d'application.
- ▶ Aspect: brillant satiné (34–39 UB à un angle de 60°)
- ▶ Résistance thermique: –20°C à +150°C
- ▶ Prêt à l'emploi (thixotrope)

MISE EN ŒUVRE

REMARQUE IMPORTANTE: AM Home2K peut être appliqué en une ou deux couches. La deuxième couche doit être appliquée rapidement après la première.

1) PRÉPARATION DU SUPPORT

- ▶ La préparation de la surface dépend du matériau à revêtir. Dans tous les cas, la surface doit être exempte de salissures, graisses et ne doit pas s'écailler.
- ▶ L'application d'une sous-couche est en principe superflue, même sur les surfaces en céramique.

2) APPLICATION

- ▶ Température de mise en œuvre (température du mur): 10°C–30°C
- ▶ Humidité de l'air maximale lors de la mise en œuvre: 95%
- ▶ Rapport de mélange: Base : Durcisseur = 6,0 : 1 (parties en poids)
- ▶ Peut être dilué avec de l'alcool, des cétones et des éthers glycoliques (acétate de butyle), dilution maximale 10%
- ▶ Temps d'utilisation: env. 4 heures
- ▶ Mélanger le composant A. Ajouter le composant B dans les bonnes proportions et mélanger pendant quelques minutes.
- ▶ Appliquer le revêtement au pinceau, au rouleau ou au vaporisateur Airless
- ▶ Paramètres de vaporisation: pression du matériau env. 220 bar, pression de vaporisation env. 180 bar, buse à jet plat 17/60°

3) SÉCHAGE

- ▶ Durcit à température ambiante
- ▶ Temps de séchage à 20°C: sec au toucher en env. 2 heures
- ▶ Temps de séchage à 20°C: séchage complet en env. 24 heures
- ▶ Séchage à cœur (réticulation complète) après 7 jours

CONDITIONNEMENT

- ▶ Composant A (base) et B (durcisseur)
- ▶ Contenant: encore ouvert
- ▶ Conservation: Au moins 12 mois dans un endroit frais et sec, dans le contenant original fermé. Protéger du froid et de l'humidité

AM SURFACE GMBH

Spissenstrasse 72
CH-6045 Meggen
Téléphone +41 41 377 28 67
Fax +41 41 377 28 45

www.am-surface.ch