



PANDOMO® Impregnation

Protection des surfaces

- Aspect satiné brillant
- Résistant à l'abrasion
- Hydrofuge
- Intensifie les couleurs
- Grand rendement
- À base de siloxane et de silane
- Libre à la diffusion
- Taux d'émission très faible (EC1^{PLUS})



Pour la protection des surfaces colorées et polies, en PANDOMO® W1 2.0, PANDOMO® W3 2.0, PANDOMO® K1, K3, PANDOMO® Studio et Terrazzo

Domaine d'application :

Pour l'intérieur. Murs et sols.

Pour la protection des surfaces colorées et polies, en PANDOMO® W1, W3, PANDOMO® K1, K3, PANDOMO® Terrazzo et PANDOMO® Studio. Pour les espaces privés et les surfaces exposées modérément aux contraintes par impacts et chocs, par exemple, dans les salles d'exposition, les foyers, les bâtiments publics, les salles de vente et chez les particuliers.

Description :

PANDOMO® Impregnation est un produit à base de silane/siloxane.

Le traitement de surfaces polies en PANDOMO® Impregnation permet de créer des surfaces très résistantes à l'abrasion et hydrofuges.

Application sur des murs en PANDOMO® W1, PANDOMO® W3 ou PANDOMO® Studio

Après application et séchage suffisant (env. 5 heures) de l'enduit de ragréage décoratif, la surface doit être polie à l'aide d'une ponceuse excentrique adaptée (p. ex. ROTEX, Festo) et d'un papier abrasif de grain 120. Il est également possible d'utiliser les grilles de ponçage de Mirka Abranet 180 et Abralon 4000. Une imprégnation simple avec PANDOMO® Impregnation, permettant également d'intensifier les couleurs, est recommandée.

Appliquer PANDOMO® Impregnation en couche mince à l'aide d'un pinceau plat (brosse) ou, au choix, d'une éponge légèrement imprégnée. PANDOMO® Impregnation doit toujours être appliqué de bas en haut sur le mur afin d'éviter les taches.

Retirer immédiatement l'excédent de matériau avec un chiffon de coton doux, non pelucheux, ou le faire pénétrer dans la surface en effectuant des mouvements circulaires. Il ne doit plus rester de zones brillantes. Le matériau doit être appliqué dans le même sens que la couche de ragréage précédente afin de préserver la structure.

Application sur des sols en PANDOMO® K1, K3 et PANDOMO® Studio :

Le polissage des surfaces est décrit en détail dans les fiches techniques de PANDOMO® K1, K3 et Studio.

Appliquer en couche fine à l'aide d'un applicateur en peau d'agneau et étaler sur la surface en effectuant des mouvements circulaires. Utiliser seulement la quantité de matériau suffisante pour obtenir un mouillage homogène de la surface. Après un temps d'évaporation d'env. 10 min, faire pénétrer soigneusement l'imprégnation fraîche dans la surface à l'aide d'une machine à disque avec pad blanc ou beige. En fonction de la superficie, il est recommandé d'utiliser plusieurs pads propres jusqu'à obtention d'un aspect homogène et satiné. Il ne doit plus y avoir de zones brillantes ni d'éclaboussures d'imprégnation sur toute la surface. Elle doit paraître sèche !



ARDEX GmbH
B.P. 6120 · 58430 Witten
ALLEMAGNE
Tél. : +49 (0) 23 02/664-0
Fax : +49 (0) 23 02/664-240
info@ardex.eu ; info@ardex.ch ; info@ardex-france.fr
www.ardex.eu

Fabricant avec certification
de management de la qualité et de management environnemental
selon EN ISO 9001/14001

PANDOMO® Impregnation

Protection des surfaces

Les zones difficiles d'accès sont traitées à l'aide d'un pad manuel beige ou d'un tissu non pelucheux. Si, en fonction du revêtement PANDOMO® choisi, le film de surface ne semble pas homogène après séchage de la première couche d'huile, il est possible d'appliquer une deuxième couche après env. 2 à 4 heures comme décrit précédemment.

Il n'est pas possible d'appliquer une autre couche de PANDOMO® Impregnation le jour suivant (après 24 heures).

Le jour suivant, lisser la surface à l'aide d'un pad blanc ou beige.

Si l'application directe d'une couche de SP-MS ou SP-GS est prévue, il convient d'appliquer le bouche-pores PANDOMO® SP-F au préalable.

L'utilisation d'un bouche-pores n'est pas nécessaire si vous souhaitez sceller la surface avec PANDOMO® SP-PS.

Prévoir enfin un traitement final avec SP-MS ou SP-GS sur SP-PS.

Veuillez respecter à cet effet les fiches techniques de SP-MS, SP-GS, SP-F et SP-PS.

Important :

L'excédent de PANDOMO® Impregnation durcit sur la surface en séchant et forme des taches brillantes mates qui peuvent être éliminées uniquement par ponçage.

Application sur des sols en PANDOMO® Terrazzo (BG / BW / MW / MB / PB / PW):

Les surfaces en terrazzo sont préparées jusqu'à l'étape de scellement. Après l'application du bouche-pores et le ponçage final avec, au choix, un grain de 220 ou de 400, la surface doit paraître parfaitement sèche ainsi qu'être propre et exempte de poussière.

À cet effet, veuillez également respecter les fiches techniques des produits PANDOMO® Terrazzo.

Appliquer PANDOMO® Impregnation en couche fine à l'aide d'un applicateur en peau d'agneau et étaler sur la surface en effectuant des mouvements circulaires.

Appliquer l'imprégnation de manière uniforme afin d'obtenir un mouillage homogène de la surface. Après un temps d'évaporation d'env. 10 min, faire pénétrer soigneusement l'imprégnation fraîche dans la surface à l'aide d'une machine à disque avec pad blanc ou beige. En fonction de la superficie, il est recommandé d'utiliser plusieurs pads propres jusqu'à obtention, selon le degré de polissage, d'un aspect satiné brillant uniforme. Il ne doit plus y avoir de zones mouillées ni d'éclaboussures d'imprégnation sur toute la surface. Elle doit paraître sèche !

Les zones difficiles d'accès sont traitées à l'aide d'un pad manuel beige ou d'un tissu non pelucheux. Si, en fonction du revêtement PANDOMO® Terrazzo choisi, le film de surface ne semble pas homogène après séchage de la première couche d'huile, il est possible d'appliquer une deuxième couche après env. 2 à 4 heures comme décrit précédemment.

Dans certaines circonstances, d'autres couches doivent être appliquées le jour suivant jusqu'à ce que le revêtement en terrazzo ne puisse plus absorber de matériau.

Faire également bien pénétrer ces couches dans la surface comme décrit ci-dessus.

Le sol doit au final avoir un aspect satiné brillant uniforme.

Il n'est pas nécessaire d'effectuer un traitement final.

Important :

Réservé à un usage professionnel.

Veiller à une ventilation suffisante (air sec) pendant l'application, le séchage et le durcissement de PANDOMO® Impregnation. Utiliser une protection respiratoire appropriée dans les espaces mal ventilés ! Couper les systèmes de recirculation d'air et de climatisation.

Éviter la formation de poussière et les autres salissures qui pourraient se déposer sur le mur. Ne pas appliquer à des températures inférieures à + 15 °C.

Résistance :

PANDOMO® Impregnation augmente la résistance des surfaces en PANDOMO® W1, W3, K1, K3 et Pandomo Studio. D'une manière générale, les produits chimiques doivent être absorbés le plus vite possible.

En cas de doute, réaliser des surfaces d'essai.

Ne convient pas pour les milieux constamment humides.

Stabilité à la lumière :

PANDOMO® Impregnation ne présente pratiquement aucune tendance au jaunissement sous exposition aux UV.

Nettoyage et élimination :

Nettoyer soigneusement les outils après usage à l'aide d'un solvant de nettoyage pour pinceaux ou d'acétone. Il est recommandé de ne pas les stocker dans les locaux de travail ou les salles de repos. Consignes d'élimination dans la fiche technique de sécurité CE.

Consignes de sécurité et d'élimination :

Veiller à une ventilation suffisante pendant l'application, le séchage et le durcissement de PANDOMO® Impregnation.

Utiliser une protection respiratoire appropriée dans les espaces mal ventilés !

Couper les systèmes de recirculation d'air et de climatisation.

Le produit s'hydrolyse sous formation de méthanol. Les dangers physiques et sanitaires du méthanol sont classés. La vitesse de l'hydrolyse et ainsi la pertinence pour le potentiel de danger du produit dépendent fortement des conditions spécifiques. Respecter impérativement les indications de la fiche de sécurité.

Réservé à un usage professionnel.

À conserver hors de la portée des enfants.

Porter des gants de protection, des vêtements de protection et un équipement de protection des yeux.

Conserver à un endroit bien ventilé et frais. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues ainsi que d'autres types de sources d'allumage. Ne pas fumer.

EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

En cas d'irritation des yeux persistante : consulter un médecin.

Éliminer le contenu/récipient selon les prescriptions locales, régionales, nationales et internationales.

Respecter les autres indications de la fiche de sécurité.

PANDOMO® Impregnation

Protection des surfaces

Données techniques selon les normes de qualité ARDEX :

Poids spécifique :	env. 1,03 kg/l
Consommation :	PANDOMO® W1 ou W3 env. 25 – 30 g/m ² pour une couche simple PANDOMO® K1 ou K3 env. 50 g/m ² pour une couche simple PANDOMO® FloorPlus (K1 + sable HG) env. 50 – 60 g/m ² pour une couche simple PANDOMO® Studio 50 g/m ² pour une couche simple 25 g/m ² pour une 2e couche
Marquage selon GHS/CLP :	Signalisation (CLP) : Attention H226 - Liquide et vapeurs inflammables H319 - Provoque une sévère irritation des yeux
EMICODE :	EC1 ^{PLUS} = très pauvre en émissions
Conditionnement :	baril de 24,3 l bidon de 2,5 l boîte de 1 l
Stockage :	à un endroit sec, env. 12 mois dans l'emballage bien refermé