



POUR DE BONNES RAISONS

pan**DOMO**<sup>®</sup> SP-PS

## Vernis polyuréthane en phase aqueuse

Pour protéger les sols PANDOMO<sup>®</sup>  
Finition satinée

Résistant à l'eau

Résistant au frottement

Sans solvant

Faible en odeur

Consommation optimisée



Fabricant avec  
système QM certifié  
selon DIN EN ISO 9001

ARDEX GmbH  
58430 Witten · B.P. 6120  
ALLEMAGNE  
Tél.: +49 (0) 23 02/664-0  
Fax: +49 (0) 23 02/664-299  
info@ardex.eu;  
info@ardex-france.fr; info@ardex.ch  
www.ardex.com

## Vernis polyuréthane en phase aqueuse

### Domaine d'application :

#### Intérieur.

Pour conférer aux sols réalisés avec PANDOMO® une surface facile d'entretien et une meilleure résistance contre les taches.

### Description :

PANDOMO® SP-PS peut être utilisé sur des surfaces en PANDOMO® préalablement traitées avec l'émulsion intensificatrice de couleurs PANDOMO® SP-CEE. Les surfaces doivent être sèches, homogènes et débarrassées de toute trace de poussière / saleté. Se conformer à la fiche technique PANDOMO® SP-CEE.

### Résistance :

Le traitement avec le vernis PANDOMO® SP-PS permet de renforcer la résistance des surfaces en PANDOMO® K1, K2 und K3.

PANDOMO® SP-PS protège PANDOMO® K1, K2 et K3 contre les agressions chimiques, notamment causées par du vin rouge, du vinaigre, du café, du jus de fruits.

Pour les surfaces fortement sollicitées, nous recommandons, par ailleurs, une application de PANDOMO® SP-GS vernis satiné. Se conformer à la fiche technique PANDOMO® SP-GS.

### Utilisation :

#### Sur des surfaces traitées avec du PANDOMO® SP-CEE :

Verser le contenu des récipients avec les deux composants A et B dans un seau et mélanger pendant au moins 2 minutes vigoureusement à l'aide d'un malaxeur électrique équipé d'un agitateur à spirales, à petite vitesse (250 rotations/min). Pour optimiser le malaxage, nous recommandons de transvaser le mélange obtenu et de le malaxer une nouvelle fois.

Ensuite, verser le PANDOMO® SP-PS dans un bac et appliquer immédiatement avec un rouleau micro-fibres (9 mm) en couche fine et en croisé, sur le support dûment préparé. Veiller à ce que la surface soit recouverte dans son intégralité. Eviter la formation de flaques.

Le temps de séchage avant la suite des travaux dépend de la nature de la surface et de la température ambiante. Veiller à une bonne aération et à une bonne circulation d'air. Lorsque vous utilisez des rouleaux neufs, veillez à ce que les fibres non adhérentes soient enlevées avant l'usage, car elles risquent de se fixer sur la surface finie et d'en altérer l'aspect.

#### Sur des surfaces non traitées avec du PANDOMO® SP-CEE :

C'est uniquement sur des sols PANDOMO® clairs, non ou faiblement colorés que PANDOMO® SP-PS peut être utilisé sans l'émulsion intensificatrice de couleurs PANDOMO® CEE. Pour ce, il faut bien polir le sol PANDOMO® sec à l'aide d'une ponceuse excentrique à 3 plateaux (TRIO), à grain 120 (pour PANDOMO® K1) ou à grain 100 (pour PANDOMO® K1 Plus et K2).

Ensuite, passer l'aspirateur afin de débarrasser la surface de toute trace de poussière.

Se conformer aux fiches techniques de PANDOMO® K1 et PANDOMO® K2.

S'il n'est pas prévu d'appliquer du PANDOMO® SP-CEE, il faut passer au moins deux couches de PANDOMO® SP-PS. Les produits de ragréage PANDOMO® doivent être parfaitement secs avant l'application du revêtement.

#### Important :

PANDOMO® SP-PS ne convient pas pour l'extérieur ou pour les zones à humidité permanente.

Ne pas appliquer ces produits à des températures inférieures à +15° C ou à plus de 85 % d'humidité relative. Après le temps de travail indiqué pour le mélange, la viscosité et les caractéristiques du produit changent.

Par conséquent, les restes éventuels doivent être éliminés selon les recommandations.

Des températures plus élevées réduisent le temps de travail et de durcissement, alors que des températures plus basses le prolongent.

Les valeurs indiquées sont des résultats typiques relevés au laboratoire à 20° C. Les propriétés réelles sur place peuvent s'écarter des valeurs indiquées.

#### Résistance à la lumière :

Les rayons UV ne provoquent pas de jaunissement, voire une tendance très faible vers le jaunissement du PANDOMO® SP-PS.

#### Nettoyage et élimination :

Après l'application, les outils doivent être nettoyés soigneusement à l'eau claire.

Pour enlever le produit après durcissement, il faut employer des moyens mécaniques. Voir les recommandations d'élimination dans la fiche de sécurité.

### Entretien :

Afin de préserver les propriétés du PANDOMO® SP-PS, il faut procéder régulièrement à un entretien soigneux (se référer à la fiche technique PANDOMO® SP-CR solution de nettoyage et de réparation). Des liquides renversés doivent être éliminés immédiatement afin d'éviter toute décoloration du revêtement en suite d'une agression prolongée. Se conformer aux recommandations de nettoyage. L'usure de ce revêtement s'accroît dans des zones à forte sollicitation.

### Remarque :

Composant A : Aucune

Composant B :

Peut provoquer des réactions allergiques. Risque d'irritation des voies respiratoires. Ne pas tenir à portée des enfants. N'utiliser que dans des pièces bien aérées.

Porter des gants / lunettes de protection.

EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU :

Laver abondamment avec de l'eau et du savon. Contient de l'isocyanate.

Éliminer l'emballage conformément aux règles locales / régionales / nationales / internationales.

Après durcissement, PANDOMO® SP-PS est physiologiquement neutre.

Pour d'autres informations, consulter les fiches de sécurité correspondantes.

### Caractéristiques techniques selon la norme de qualité ARDEX :

#### Proportion de mélange :

10 volumes de composant A (résine) pour  
1 volume de composant B (durcisseur)

#### Poids spécifique :

composant A = env. 1,0 kg/l  
composant B = env. 1,2 kg/l

#### Consommation :

première application : env. 80 g  
deuxième application : env. 80 g

#### Temps d'application (+20 °C):

env. 45 min.

#### Recouvrabilité de la première couche (+20 °C):

après 2 à 4 heures

#### Praticabilité (+20 °C):

après 24 heures

#### Durcissement complet (+20 °C):

après 7 jours

#### Marquage selon GHS/CLP:

composant A : aucun  
composant B : SGH07  
"Attention",  
mot de signalisation : Attention

#### Marquage selon GGVSEB/ADR:

(composant A et B) aucun

#### EMICODE :

EC1R<sup>PLUS</sup> - très pauvre en émanation

#### A noter :

La consommation réelle dépend du support et du soin apporté à l'application

#### Conditionnement

conditionnement composant A :  
bidon de 3,2 kg

conditionnement composant B :  
bouteille de 0,32 kg

#### Stockage :

PANDOMO® SP-PS peut être stocké pendant au moins 6 mois dans un endroit sec à des températures comprises entre 10° C et 30° C dans le récipient d'origine fermé.

Le produit doit être protégé contre le gel, le soleil et la chaleur.

