



OM GEGRONDE REDENEN

---

pan**DOMO**<sup>®</sup> SP-PS

## Watergedragen PU-Sealer

---

**Voor bescherming en sealing van PANDOMO<sup>®</sup> vloeren  
Zijdematte oppervlakfinish**

Waterbestendig

Schuurbestendig

Oplosmiddelvrij

Reukarm

Zuinig in gebruik



Reg.No. 37344

Fabrikant met gecertificeerd  
kwaliteitsmanagementsysteem  
volgens DIN EN ISO 9001

ARDEX GmbH  
Postbus 61 20 · 58430 Witten  
DUITSLAND

Tel.: +49 (0) 23 02/664-0  
Fax: +49 (0) 23 02/664-299  
info@ardex.eu

[www.ardex.eu](http://www.ardex.eu), [www.pandomo-ardex.com](http://www.pandomo-ardex.com)

# panDOMO® SP-PS

## Watergedragen PU-Sealer

---

### **Toepassingsgebied:**

#### **Voor binnen**

Verleent PANDOMO® vloeren een eenvoudig te reinigen oppervlak en verbeterde vlekbestendigheid.

### **Type:**

PANDOMO® SP-PS kan op PANDOMO® oppervlakken worden toegepast, die vooraf met PANDOMO® SP-CEE kleurverdiepend behandeld werden. De oppervlakken moeten droog, homogeen en stof-/vuilvrij zijn. Hiertoe dient het PANDOMO® SP-CEE productinformatieblad in acht te worden genomen.

### **Belastbaarheid:**

De vlekbestendigheid van de met PANDOMO® SP-PS gesealde PANDOMO® K1, K2 en K3 oppervlakken wordt door deze maatregel verhoogd.

PANDOMO® SP-PS beschermt PANDOMO® K1, K2 en K3 tegen chemische aanvallen zoals rode wijn, azijn, koffie en sap.

Op drukker belopen oppervlakken moet een extra sealing met PANDOMO® SP-GS zijdeglans-sealer plaatsvinden. Zie technisch gegevensblad PANDOMO® SP-GS.

### **Verwerking:**

#### **Op met PANDOMO® SP-CEE behandelde oppervlakken:**

De inhoud van de verpakkingen met de beide componenten A en B in een mengemmer doen en minstens 2 minuten lang grondig met een elektrische mixer bij laag toerental (250 omw/min) met een spiraalmengijzer mengen. Om mengfouten te vermijden, moet het materiaal na het mengen in een andere emmer worden gedaan en nog een keer worden doorgeslagen.

PANDOMO® SP-PS in een verfbak gieten en direct met een microfaser rol (9 mm poolhoogte) in een dunne laag op de voorbereide ondergrond kruislings opbrengen. Er moet op worden gelet, dat het gehele oppervlak gelijkmatig van een laag wordt voorzien. 'Plasvorming' van het materiaal dient te worden vermeden.

De droogtijd tot de verdere bewerking hangt af van de aard van het oppervlak en de omgevingstemperatuur. Voor voldoende ventilatie en luchtbeweging zorgen. Bij het gebruik van nieuwe rollen moet erop worden gelet, dat alle losse vezels voor het gebruik verwijderd worden. Loskomende vezels beïnvloeden het aanzien van de sealing negatief.

#### **Op niet met PANDOMO® SP-CEE behandelde oppervlakken:**

Alleen op lichte, ongekleurde of zwak gekleurde PANDOMO® vloeren kan PANDOMO® SP-PS ook zonder de kleurverdieper PANDOMO® SP-CEE gebruikt worden. Hiertoe moet het droge PANDOMO® vloeroppervlak met een drieschijfsmachine (TRIO) met korrel 120 (bij PANDOMO® K1) en met korrel 100 (bij PANDOMO® K1 Plus en K2) zorgvuldig gepolijst worden.

Het oppervlak moet dan met een stofzuiger volledig van stofresten worden ontdaan.

Hiervoor moeten de technische productinformatiebladen van PANDOMO® K1 en PANDOMO® K2 in acht worden genomen.

Als er geen PANDOMO® SP-CEE wordt toegepast, moet PANDOMO® SP-PS tweemaal worden opgebracht. De PANDOMO® vloeren moeten voor het opbrengen van de sealing absoluut droog zijn.

#### **Let op het volgende:**

Buiten of op plaatsen, die constant nat zijn, kan PANDOMO® SP-PS niet ingezet worden.

Deze producten mogen niet bij temperaturen onder 15°C of bij een relatieve luchtvochtigheid van meer dan 85% R.V. verwerkt worden. Na afloop van de verwerkingstijd van het aangemengde materiaal veranderen de viscositeit en de eigenschappen van het product.

Overtollige resten moeten daarom verwijderd worden. Zie afvoeraanwijzingen.

Hogere temperaturen verkorten en lagere verlengen de verwerkings- en uithardingstijd.

De aangegeven waarden zijn resultaten, die in ons laboratorium bij 20° C gemeten worden. De in feite ter plekke bestaande eigenschappen kunnen afwijken van de genoemde waarden.

#### **Lichtechtheid:**

PANDOMO® SP-PS vertoont onder UV-belasting geen of slechts een geringe vergelingstendens.

#### **Reiniging en afvalverwijdering:**

Het gereedschap na gebruik grondig reinigen met schoon water.

Reeds verhard materiaal kan alleen nog mechanisch verwijderd worden. Aanwijzingen voor de afvalverwijdering vindt u in het veiligheidsinformatieblad.

## Onderhoud:

Voor het behoud van de eigenschappen van PANDOMO® SP-PS zijn zorgvuldig onderhoud en regelmatige reiniging nodig (zie de productgegevens van PANDOMO® SP-CR onderhouds- en reparatiereiniger). Vloeistoffen moeten onmiddellijk worden opgenomen, daar er bij langere inwerking verkleuringen in de sealing kunnen optreden. Het betreffende reinigingsadvies in acht nemen. De slijtage van deze sealing neemt toe in veel belopen gedeeltes.

## Aanwijzing:

Component A: Geen

Component B: Kan allergische reacties veroorzaken. Kan luchtwegen irriteren. Mag niet in handen van kinderen geraken. Uitsluitend toepassen in goed geventileerde ruimtes. Veiligheidshandschoenen en oogbescherming dragen.

BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water en zeep wassen. Bevat isocyanaten.

Inhoud/verpakking conform plaatselijke/ regionale/ nationale/ internationale voorschriften afvoeren.

PANDOMO® SP-PS is na het uitharden fysiologisch onschadelijk.

Verdere gegevens vindt u in de betreffende veiligheidsinformatiebladen.

## Technische gegevens conform ARDEX-kwaliteitsnorm:

**Mengverhouding:** 10 delen component A (hars) op 1 deel component B (harder)

**Specifiek gewicht:** Component A = ca. 1,0 kg/l  
Component B = ca. 1,2 kg/l

**Verbruik:** Eerste laag: ca. 80 g  
Tweede laag: ca. 80 g

**Verwerkingstijd (+20 °C):** ca. 45 minuten

**Tweede laag na eerste laag (+20 °C):** na 2 tot 4 uren

**Beloopbaarheid (+20 °C):** na 24 uren

**Volledig uitgehard (+20 °C):** na 7 dagen

**Kenmerk conform GHS/CLP:** Component A: geen  
Component B: GHS07 „Attentie“,  
Signaalwoord: Attentie

**Kenmerk conform GGVSEB/ ADR:** (component A en B)  
geen

**EMICODE:** EC1R<sup>PLUS</sup> - zeer emissiearm

**Aanwijzing:** Het feitelijke verbruik hangt van de ondergrond en de zorgvuldigheid van de toepassing af.

**Verpakking** Component A:  
bus met 3,0 kg  
Component B:  
fles met 0,3 kg

**Opslag:** PANDOMO® SP-PS is in droge ruimtes bij temperaturen tussen +5°C en +30°C in de ongeopende originele verpakking minstens 6 maanden houdbaar. Het product moet beschermd worden tegen vorst, directe zonnestralen en hittebronnen.

Wij garanderen de onberispelijke kwaliteit van onze producten. Onze verwerkingsaanbevelingen berusten op proeven en praktische ervaringen; ze kunnen echter slechts algemene aanwijzingen zonder garantie van eigenschappen zijn, aangezien wij geen invloed hebben op de omstandigheden op de bouwwerf en de uitvoering van de werkzaamheden. Nationale regelingen die berusten op regionale normen, bouwvoorschriften, verwerkings- of industrierichtlijnen, kunnen specifieke verwerkingsaanbevelingen tot gevolg hebben.