



---

# panDOMO<sup>®</sup> SP-PS

## Impregnat poliuretanowy na bazie wody

---

Do ochrony i impregnowania podłóg, ścian  
i sufitów PANDOMO<sup>®</sup>

Półmatowy

Wodoodporny

Nie zawiera rozpuszczalników

Wyjątkowo wydajny

Odporny na zarysowania

Paroprzepuszczalny



---

Wyprodukowane  
w systemie jakości  
QM/UM zgodnym z  
DIN EN ISO 9001/14001

ARDEX Polska Sp.z o.o.  
Stanowice, ul. Jarzębinowa 6  
55-200 Oława  
tel.: 71 716 45 60  
fax: 71 716 45 61  
biuro@ardex.pl  
www.ardex.pl

ARDEX GmbH  
58430 Witten · Postfach  
6120 DEUTSCHLAND  
Tel.: +49 (0) 23 02/664-0  
Fax: +49 (0) 23 02/664-240  
kundendienst@ardex.de  
www.ardex.de

## Impregnat poliuretanowy na bazie wody

### Zastosowanie:

Do wewnątrz, na ściany i podłogi.

Zapewnia lepszą odporność na zabrudzenia i ułatwia czyszczenie powierzchni PANDOMO®.

### Opis materiału:

PANDOMO® SP-PS może być stosowany na powierzchniach PANDOMO® impregnowanych, impregnatem olejowym PANDOMO® SP-SL. Podłoże musi być suche, jednorodne, wolne od kurzu / brudu.

### Odporność:

Powierzchnie PANDOMO® K1, K2, K3, PANDOMO® Studio oraz W1 2.0 i W3 2.0 zabezpieczone PANDOMO® SP-PS charakteryzują się zwiększoną odpornością na plamy oraz zabrudzenia takie jak czerwone wino, ocet, kawa lub sok. Przy dużym natężeniu ruchu, dodatkową ochroną będzie zastosowanie PANDOMO® SP-GS lub PANDOMO® SP-MS. Informacje na temat aplikacji zawarte są w Kartach Technicznych PANDOMO® SP-GS.

### Zastosowanie na powierzchniach impregnowanych PANDOMO® SP-SL lub PANDOMO® Impregnation:

Na powierzchniach zabezpieczonych PANDOMO® SP-SL: Wlać zawartość pojemników ze składnikami A i B do czystego pojemnika i mieszać przez co najmniej 2 minuty przy małej prędkości (250 obrotów na minutę) z zastosowaniem miksera oraz spiralnej łopatki. Po wymieszaniu zaleca się przelanie wymieszanego produktu do czystego pojemnika.

PANDOMO® SP-PS aplikują się nakładając cienką warstwę na krzyż na przygotowaną powierzchnię za pomocą wałka z krótkim włosiem (długość: 9 mm). Upewnij się, że cała powierzchnia jest równomiernie pokryta. Czas do nakładania drugiej warstwy będzie się różnił w zależności od powierzchni i temperatury otoczenia w miejscu aplikacji. Należy zapewnić odpowiednią wentylację i przepływ powietrza. Aby uniknąć luźnych włókien stosując nowe wałki, należy przed pierwszym użyciem dokładnie oczyścić powierzchnie roboczą wałka.

### Zastosowanie na powierzchniach nie impregnowanych PANDOMO® SP-SL lub PANDOMO® Impregnation:

Jeśli nie stosowano PANDOMO® SP-SL należy nanieść co najmniej dwie warstwy PANDOMO® PS. Podłoże musi być całkowicie suche przed nałożeniem powłoki PANDOMO® PS.

PANDOMO® SP-PS może być stosowany bez PANDOMO® SP-SL, na jasnych kolorach. PANDOMO® K1 i K3 powinny być wcześniej szlifowane przy użyciu papieru o gramaturze 120, a PANDOMO® FloorPlus i K2 papierem 100 przy pomocy szlifarki trójtarczowej (np. TRIO firmy Lagler). Następnie za pomocą odkurzacza dokładnie usunąć wszelkie pozostałości pyłu. Dalsze szczegóły zawarte są w Kartach Technicznych PANDOMO® K1, K2.

### Zastosowanie na powierzchniach

#### PANDOMO® W1 2.0/W3 2.0:

Jasne kolory ścian i sufitów lub niebarwione PANDOMO® mogą być zabezpieczone PANDOMO® SP-PS bez efektu pogłębienia koloru. Po dostatecznym utwardzeniu i wyschnięciu masy (po około 5 godzinach) powierzchnia musi zostać wypolerowana szlifierką mimośrodową (np. Rotex firmy Festo) i papierem ściernym o uziarnieniu 120. Informacje na temat produktów zawarte są w Kartach Technicznych.

PANDOMO® SP-PS aplikują się w dwóch warstwach na przygotowaną powierzchnię za pomocą wałka z krótkim włosiem (długość: 9 mm).

Czas schnięcia między warstwami powinien wynosić od 1 do max. 4 godzin.

Elementy drewniane lub metalowe należy zabezpieczyć odpowiednimi taśmami ochronnymi.

### Uwaga:

Na bardzo chłonnych powierzchniach (takich jak PANDOMO® Loft) zaleca się aplikacje w trzech warstwach. PANDOMO® SP-PS nie może być stosowany na zewnątrz lub w obszarach trwale wilgotnych. Produkt nie może być stosowany w temperaturach niższych niż 15°C lub gdy wilgotność otoczenia jest większa niż 85%. Należy przestrzegać czasu pracy, po jego przekroczeniu zmienia się lepkość i produkt nie może być stosowany. Wszelkie resztki niewykorzystanego produktu należy utylizować.

Wyższe temperatury skracają czas pracy a niższe wydłużają. Podane wartości są typowe dla wyników uzyskanych w laboratorium w temperaturze 20°C. Zróżnicowane warunki w pomieszczeniu zmieniają wartości nominalne.

### Trwałości kolorów:

Długotrwała ekspozycja na promieniowanie UV może powodować nieznaczne zażółcenie PANDOMO® SP-PS.

### Konserwacja i pielęgnacja:

Regularna konserwacja i czyszczenie powierzchni (PANDOMO® SP-CR) pokrytych PANDOMO® SP-PS jest konieczna ze względu na zachowanie prawidłowych właściwości produktu. Rozlane płyny należy natychmiast usunąć ponieważ, długotrwałe działanie zwiększa ryzyko zaplamienia. Wysokie natężenie ruchu zmniejsza trwałość powłoki i może być wymagane nałożenie kolejnej warstwy w celu utrzymania pożądanego wykończenia powierzchni.

### Czyszczenie i usuwanie:

Narzędzia i pojemniki do mieszania dokładnie oczyścić czystą wodą, związany produkt można usunąć tylko mechanicznie.

Informacje na temat sposobu utylizacji zawarte są w Karcie Charakterystyki produktu.

**Uwaga:**

Komponent A: Brak

Komponent B: Może powodować reakcje alergiczne i podrażnienie dróg oddechowych.

Przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Stosować tylko w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Stosować rękawice ochronne / ochronę oczu.

W przypadku kontaktu ze skórą:

Umyć dużą ilością wody z mydłem. Zawiera izocyjaniany.

Usunąć zawartość pojemników w pełnej zgodności z przepisami miejscowymi / regionalnymi / narodowym i/ międzynarodowymi.

PANDOMO® PS nie jest szkodliwe po utwardzeniu.

Szczegółowe informacje zawarte są w Karcie

Charakterystyki produktu.

**Dane techniczne****w oparciu o standardy jakości ARDEX:**

---

<b>Proporcje mieszania:</b>	10 części składnika żywicy A na 1 część utwardzacza B
<b>Ciężar właściwy:</b>	Część A = 1.0 kg/ l Część B = 1.2 kg/l
<b>Wydajność:</b>	Pierwsza warstwa: ok. 80 g/m <sup>2</sup> Druga warstwa: ok. 80 g/m <sup>2</sup>
<b>Czas pracy (+20 °C):</b>	ok. 45 min.
<b>Druga warstwa (+20 °C):</b>	po ok. 2 do 4 godzin
<b>Ruch pieszcy (+20 °C):</b>	po ok. 24 godzinach
<b>Całkowite utwardzenie (+20 °C):</b>	po 7 dniach
<b>Oznakowanie zgodne z GHS/CLP:</b>	Składnik A: nie Składnik B: GHS07 "Uwaga"
<b>Oznakowanie zgodne z do GGVSEB / ADR:</b>	(Składnik A i B) nie
<b>EMICODE:</b>	EC1R <sup>PLUS</sup> niska emisja
<b>Wskazówka:</b>	Rzeczywiste zużycie będzie zależec od charakteru podłoża i sposobu nakładania.
<b>Opakownie:</b>	Składnik A: 3.0 kg pojemnik Składnik B: 0.3kg pojemnik
<b>Magazynowanie:</b>	PANDOMO® SP-PS ma trwałość nie mniejszą niż 6 miesięcy, jeżeli jest przechowywany w suchych warunkach, w zakresie od + 10 °C do +30 °C w oryginalnych zamkniętych pojemnikach. Produkt należy chronić przed mrozem i przechowywać z dala od promieni słonecznych i źródeł ciepła.

---

Ponosimy pełną odpowiedzialność za wysoką jakość naszych produktów. Zalecenia dotyczące obróbki zostały opracowane na podstawie wieloletnich doświadczeń. Są to jednak tylko zalecenia ogólne, które nie gwarantują zachowania właściwości produktu, ponieważ nie mamy wpływu na warunki panujące na placu budowy oraz na jakość wykonywania prac.