

Dąb Morelowy  
Klasa Natur  
Bez podkładu zintegrowanego



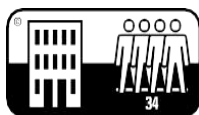
Nazwa dostawcy	Barlinek S.A.
Indeks produktu	SW4IMX-ESTAN-DP3XXX-EAPRC
Numer katalogowy produktu	DP3000013
Kod EAN	5907461809089

## MATERIAŁ/ BUDOWA

	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pokrycie powierzchni – superodporny lakier matowy Top Coat.</li> <li>2. System DLE+ struktury synchroniczne o wyglądzie naturalnego drewna.</li> <li>3. Transparentna warstwa użytkowa PVC (Wear Layer). Grubość 0,30 mm. Czterostronna mikrofaza.</li> <li>4. Płyta nośna SPC wytwarzana w procesie wytłaczania z węgla wapnia, PVC i dodatków uszlachetniających; nadruk cyfrowy SuperHD. Grubość: 4,2 mm.</li> <li>5. Zamek I4F, wytrzymały i w pełni wodoszczelny.</li> </ol>
--	---

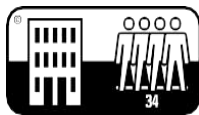
## WYMIARY POJEDYNCZEGO PANELU ZGODNIE Z NORMĄ PN-EN 16511:2023-10

Wymiary pojedynczego panelu (mm)	Tolerancje
Grubość: 4,5 mm	$t_{max}-t_{min} \leq 0,5 \text{ mm}$
Długość: 1234 mm	$l_{max}-l_{min} \leq 0,5 \text{ mm}$
Szerokość: 198 mm	$w_{max}-w_{min} \leq 0,2 \text{ mm}$



BADANY PARAMETR	NORMA BADAWCZA	WYNIK
reakcja na ogień	EN 13501-1	Bfl-s1
zawartość pentachlorofenolu (PCP)	CEN/TR 14823:2004	< LOQ nie wykryto
emisja formaldehydu	EN 717-1:2004-10	< LOD (168 h nie wykryto)
śliskość (zachowania ślizgowe)	EN 13893:2002-11	0,55 (Klasyfikacja wg. EN 14041:2004 klasa DS.)
opór cieplny	EN 12667	0,0085 m <sup>2</sup> K/W
przewodność cieplna	EN 12667	0,554 W/mK
parametry geometryczne	ISO 24337 (EN 17539:2001)	spełnione
odporność na ścieranie (metoda B)	(piasek) ISO 24338:2022-03	>7400 cykli
odporność na uderzenia (duża kula)	EN 13329:2006	>1800 mm
odporność na mikro zarysowania (metoda A)	EN 16094:2021	<MSR-A1
odporność na mikro zarysowania (metoda B)	EN 16094:2021	<MSR-B2
test krzesła	ISO 4918:2021-03	brak widocznych zmian/uszkodzeń po 25 000 cykli
odporność na nacisk nóg meblowych	ISO 16581:2019-06	brak widocznych zmian/uszkodzeń
wgniecenie resztkowe	ISO 24343-1:2012-01	0 mm
odporność chemiczna	EN 438-2:2016	ocena 5
wytrzymałość zamka	ISO 24334:2019-07	(krótka krawędź 5,1 kN/m), (długa krawędź 6,9 kN/m)
odporność połączeń mechanicznych na wycieki wody	ISO 4760:2022-05	brak przecieków po 24h
zmiana masy i pęcznienie grubości paneli wodoodpornych	pęcznienie (EN 317:1993), panele wodoodporne 16511:2023	zmiana masy 0%, pęcznienie grubości 1%
odporność na światło	ISO 105-B02:2014-08	wartość skali szarości: 5 odporna na działanie światła
podwijanie pod wpływem ciepła	ISO 23999:2021-11	2 mm
stabilność wymiarowa pod wpływem ciepła	ISO 23999:2021-11	-0,05%/0,05%

Badane parametry według EN 16511:2023-10 Modułowe mechanicznie blokowane pokrycia podłogowe (MMF)- Specyfikacja, wymagania i metoda badania dla wielowarstwowych paneli modułowych do instalacji pływających.



## GRUBOŚCI POSZCZEGÓLNYCH WARSTW PANELA

Warstwa użytkowa	0,3 mm
Rdzeń	4,2 mm

## OPAKOWANIE

Ilość szt. desek w paczce	10 szt.
Paczka	2,44 m <sup>2</sup> / op., 44 op./paleta = 107,36 m <sup>2</sup>
Waga	22,48 kg/op. 989,12 kg (netto)/paleta

## CHARAKTERYSTYKA PRODUKTU

Instalacja na ogrzewaniu podłogowym:	Produkt dopuszczony do montażu na systemach wodnego i elektrycznego ogrzewania podłogowego, zgodnie z instrukcją montażu. Maksymalna dopuszczalna temperatura na powierzchni panelu 27°C
Gwarancja	25 lat budownictwo mieszkaniowe, 5 lat użyteczności publicznej
Klasa użyteczności wg normy EN 16511:2023	Klasa 23 budownictwo mieszkaniowe, Klasa 34 użyteczności publicznej

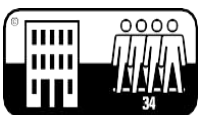
## PIELĘGNACJA PODŁOGI

<p><b>POTEKTOR KONCENTRAT</b> Środek do bieżącej pielęgnacji podłogi</p>	<p><b>WŁAŚCIWOŚCI:</b> skoncentrowany środek do mycia podłogi z naturalnymi dodatkami pielęgnacyjnymi. Czyści gruntownie nie zostawiając smug. Odświeża i chroni podłogę przed zabrudzeniami.</p> <p><b>ZASTOSOWANIE:</b> do wszystkich rodzajów podłóg SPC i lakierowanych. Może być stosowany do innych powierzchni lakierowanych np. mebli czy blatów wewnątrz pomieszczeń jak również do podłóg laminowanych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>wydajność ok. 500m<sup>2</sup> /1 L</b></li> </ul>
<p><b>PROTEKTOR KOMPLET</b> Środek do okresowego gruntownego czyszczenia podłogi</p>	<p><b>WŁAŚCIWOŚCI:</b> Płynny środek do wszystkich rodzajów podłóg SPC i lakierowanych</p> <p><b>ZASTOSOWANIE:</b> do wszystkich rodzajów podłóg SPC i lakierowanych wewnątrz pomieszczeń.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>wydajność ok. 200m<sup>2</sup>/1 L</b></li> </ul>

## ZALECANA CZĘSTOTLIWOŚĆ PIELĘGNACJI PODŁOGI\*

Stopień natężenia ruchu	Czyszczenie bieżące <b>PROTEKTOR KONCENTRAT</b>	Czyszczenie okresowe <b>PROTEKTOR KOMPLET</b>
Podłogi w pomieszczeniach o niskim natężeniu ruchu np.: pokoje mieszkalne, sypialnie	Co 5-7 dni	Wg oceny wizualnej minimum co 6 - 12 miesięcy
Podłogi w pomieszczeniach o średnim natężeniu ruchu np.: schody, korytarze, pomieszczenia biurowe	Co 3-5 dni	Wg oceny wizualnej minimum co 3-6 miesięcy
Podłogi w pomieszczeniach o intensywnym natężeniu ruchu np.: restauracje, sklepy, szkoły	Co 1-3 dni	Wg oceny wizualnej minimum 1-2 razy w miesiącu

WAŻNE: Termin ważności środków Protektor wynosi 2 lata od daty produkcji, umieszczonej na opakowaniu.



## WAŻNE:

Podłogę należy pielęgnować wyłącznie środkami do tego przeznaczonymi.

\* Zastosowanie środków czyszczących do podłóg innych producentów niż Barlinek może skutkować pojawieniem się plam, odbarwieniami na podłogach oraz dużą zmianą śliskości i potysku. Stosując środki innych producentów Barlinek nie bierze odpowiedzialności za efekty ich stosowania. Wszystkie zalecenia dotyczące częstotliwości czyszczenia i pielęgnacji podłóg są podane jako orientacyjne i uzależnione od ich rzeczywistej eksploatacji. Z w/w przyczyn nie mogą one stanowić roszczeń z tytułu gwarancji. Naniesiony piasek i rozlane płyny działają bardzo niekorzystnie na podłogę i należy je bezwzględnie usunąć.

Wersja numer:	Data	Sporządził
PL_SW4IMX-ESTAN-DP3XXX-EAPRC_V01	12/12/2024	Junior Technical Advice Specialist Product Manager Department
Wersja poprzednia:	Poprzednie wersje zarchiwizowano:	\\klvfs1\clusterprofile\Pub\Dział_PM\KARTY SPECYFIKACJI TECHNICZNEJ DO POBRANIA

