

04/2023

	zawartość	m ²	ft ²	ciężar
1 opakowanie Smartline 8 hydro+	9 panele	2,20 m ²	23.71 ft ²	15,7 kg
1 paleta Smartline 8 hydro+	56 opakowań	123,34 m ²	1327.61 ft ²	891 kg



dane techniczne produktu

Wymiary	1288 x 190 mm
Grubość całkowita	8 mm
Krawędzie fazowane	4
System łączenia	PentaLoc
Zakres intensywności użytkowania według EN 10874	23 intensywne zastosowania domowe 32 umiarkowane zastosowania komercyjne
Gwarancja dla zastosowań domowych	20 lat
Gwarancja dla zastosowań komercyjnych	5 lat

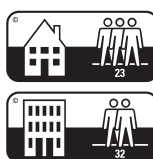
Warunki gwarancji dostępne na stronie www.berryalloc.com.

skład

Warstwa wierzchnia	Laminat papierowy impregnowany żywicą melaminową.
Warstwa nośna	Płyta pilśniowa (HDF) o podwyższonej gęstości z technologią hydrofobową hydro+.
Warstwa spodnia	Laminat papierowy impregnowany żywicą melaminową.

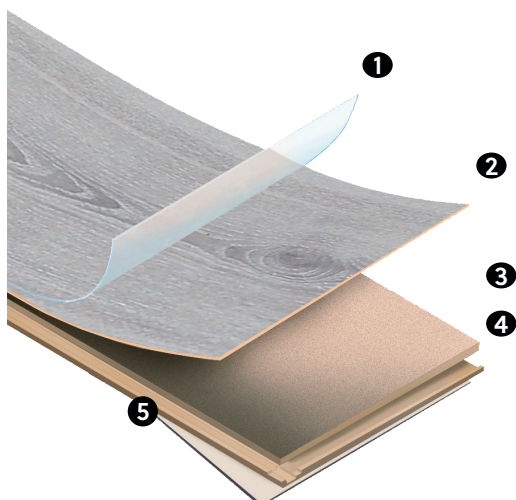
wyniki badań

Odporność na ścieranie	EN13329	AC4 (IP≥4000)
Odporność na uderzenia	EN13329	Mała kulka: ≥ 35 mm - Duża kulka: ≥ 750 mm
Pęcznienie	ISO 24336	≤ 18 %
Wodoodporność	ISO 4760	do 24 h
Odporność ogniowa	EN13501-1	Cfl-S1
Emisja formaldehydu	EN717-1	E1
Klasa antypoślizgowości	EN13893	DS
Gęstość	EN323	900 kg/m ³
Odporność na zaplamienia	EN438	5 (grupy 1+2) ; 4 (grupa 3)
Oddziaływanie nóg mebli	EN16581	brak uszkodzenia (typ nogi 0)
Oddziaływanie nóg foteli na kółkach	EN425	brak uszkodzeń (nóżki typu W)
Odporność termiczna w połączeniu z podkładem Excellence Plus	ISO 8302	0,08 m ² K/W - przeznaczone do układania z systemami ogrzewania/chłodzenia podłogowego. Szczegółowe instrukcje można znaleźć na stronie www.berryalloc.com .



04/2023

Jak zbudowany jest panel laminowany ?



- ❶ **Overlay**, warstwa nadająca wytrzymałość i odporność na ścieranie
- ❷ **Papier dekoracyjny**
- ❸ Płyta o wysokiej gęstości **HDF**
- ❹ **Papier przeciwpęźny**, stabilizujący i chroniący płytę HDF
- ❺ Warstwa zabezpieczająca **przed wodą***

(*) Występuje tylko w kolekcji Smartline 8 hydro+