
















Testy	Standard DIN/EN	Podłoga laminowana MeisterDesign. laminate LD 150
Ogólne dane o składzie produktu		
Type of covering:		Panel podłogowy z górną warstwą wykonany ze specjalnie zaprojektowanego papieru dekoracyjnego
Total thickness:		ok. 8 mm
Effective measurement: (length x width)		1288 x 198 mm
Product structure:		a. Powierzchnia Diamond Pro® b. Antystatyczny papier dekoracyjny c. Warstwa środkowa HDF AquaSafe d. Impregnacja krawędzi AquaStop e. Warstwa przeciwpękająca
Dane techniczne		
System łączenia		Multiclic
 Klasa użyteczności:	EN 13 329	23 32
		
 Oporność elektryczna:	EN 1815	W teście przejścia, zgodnie z DIN EN 1815 w warunkach klimatycznych: 23°C/25% wilgotności względnej, osobiste napięcie wyniosło < 2 kV. Podłoga laminowana może zostać opisana zgodnie z EN 14041:2004 jako „antystatyczne pokrycie podłogowe“
 Odporność na zużycie:	EN 13 329 (załącznik E)	AC4 (= IP ≥ 4,000 cykli)
 Odporność na uderzenia:	EN 13 329 (załącznik F)	IC 2
 Odporność na plamy:	EN 13 329 (EN 438-2/26)	Grupa 1: klasa 5 Grupa 2: klasa 5 Grupa 3: klasa 4-5
 Trwałość koloru:	EN 13 329 (EN ISO 105)	≥ stopień 8 na niebieskiej skali wełny
 Zachowanie się wobec ognia:	EN 13 501	Cfl-s1 (odporna na płomień)
 Odporność na ślizganie się:	EN 14 041 / 13 893	DS
Odporność na zadrapania:	EN 438-2/25	klasa 4
 Emisje formaldehydów (E1 = 0.1 ppm):	EN 717-1	≤ 0.05 ppm
 Zawartość pentachlorofenolu:	EN 14 041 / 14 823	< 5 ppm


Dane techniczne

	Wgniecenie po stałym obciążeniu:	EN 13 329 (EN 433)	żadnych widocznych zmian
	Odporność na jeżdżenie kółkiem:	EN 13 329 (EN 425)	żadnych widocznych zmian ani uszkodzeń przy miękkich, standardowych kółkach
	Zachowanie się przy symulacji przesuwania mebli na nóżkach:	EN 13 329 (EN 424)	żadnych widocznych zmian
	Ogrzewanie podłogowe:		Nadaje się do ogrzewania podłogowego ciepłą wodą. Elektryczne ogrzewanie podłogowe jest zasadniczo odpowiednie, gdy jest wbudowane w jastrych podłogowy lub warstwę betonu, a zatem nie leży na warstwie betonu jako ogrzewanie foliowe. Elementy grzejne rury przewody muszą leżeć na całym obszarze i nie mogą być tylko częściowo zainstalowane. Jeśli obszar jest tylko częściowo ogrzewany, wykładzina podłogowa musi mieć szczeliny dylatacyjne (listwy profilowe systemu). Maksymalna dopuszczalna temperatura powierzchni wynosi 29° C. Standardowe systemy grzewcze z folii zasadniczo nie są zalecane. Jednym wyjątkiem są samoregulujące się systemy grzewcze, które utrzymują temperaturę powierzchni 29° C.
	Chłodzenie podłogowe:		Oddzielna ulotka jest dostępna do układania na podłogach chłodzonych
	Termiczna rezystancja przejścia:	EN 12 667	0.057 (m²K)/W; z podkładem MEISTER-Silence 25 DB: 0.07 (m²K)/W
	Przewodnictwo ciepłne:	EN 12 667	0.136 W/(m²K)
	Antypoślizgowość:	DIN 51 130 BGR 181	na żądanie; zależna od struktury: - / R 9 / R 10

Tolerancje

Prawidłowy kąt elementów:	EN 13 329	spełniona wartość docelowa
Określenie linii prostej krawędzi:	EN 13 329	spełniona wartość docelowa
Gładkość powierzchni:	EN 13 329	spełniona wartość docelowa
Otwór złącza pomiędzy elementami:	EN 13 329	spełniona wartość docelowa

Ogólne dane dotyczące środowiska, instalacji i pielęgnacji

„Błękitny anioł“	RAL-UZ 176	otrzymano nagrodę
Odpady:		Pozostałości można wyrzucać do śmieci domowych (np. Po obróbce termicznej). Utylizować duże ilości zgodnie z przepisami miejskimi (np. Centra recyklingu).
Czyszczenie i pielęgnacja:		Czyszczenie po zakończeniu prac budowlanych / codzienne czyszczenie: CC Laminate Cleaner Specjalne czyszczenie: CC Elatex Stain Remover
Obszary zastosowania:		Podłoga nadaje się do wszystkich pomieszczeń mieszkalnych, a także do pomieszczeń komercyjnych o normalnym zużyciu. m.in. biura, poczekalnie, butików itp. Szczególne wymagania dotyczą gabinetów zabiegowych i gabinetów lekarskich.
	System AquaSafe:	Podłoga laminowana jest odporna na wodę (4 godziny ochrony przy stagnacji wilgotności), ponieważ zapewnia kompleksową ochronę AquaSafe przed wilgocią. System może być stosowany w wilgotnych pomieszczeniach, takich jak łazienki z wyłączeniem obszarów zewnętrznych i pomieszczeń mokrych takich jak: sauny, kabiny prysznicowe i pomieszczenia z odpływem podłogowym.
Przygotowanie do instalacji:	DIN 18 365	Podłoża muszą być gotowe do układania zgodnie z ogólnie uznanymi zasadami handlu, biorąc pod uwagę VOB (niemieckie procedury kontraktów budowlanych), część C DIN 18 365 „Prace parkieciarskie”. Podłoże musi być suche (w przypadku podłoża mineralnych maks. 2% lub z ogrzewaniem podłogowym 1,8%, z jastrychem anhydrytowym maks. 0,5% lub z ogrzewaniem podłogowym 0,3% wilgotności resztkowej - mierzone za pomocą urządzeń CM), równe, twarde i czyste. Ponadto wszelkie nierówności wynoszące 3 mm / na metr początkowy i 2 mm na kolejny metr należy wyrównać zgodnie z DIN 18 202, tabela 3, wiersz 4. Należy przestrzegać instrukcji instalacji dołączonej do produktu.



MeisterWerke Schulte GmbH zachowuje sobie prawo do dokonywania zmian w materiale i budowie, gdy służy to poprawie jakości.