
















Testy	Standard DIN/EN	Podłoga laminowana Melango LD 300 20
Ogólne dane o składzie produktu		
Typ pokrycia:		Panel podłogowy z górną warstwą wykonaną ze specjalnego żywicznego papieru dekoracyjnego
Całkowita grubość:		ok. 9 mm
Wymiary (długość x szerokość):		2052 x 208 mm
Struktura produktu:		a. Ochronna warstwa zewnętrzna b. Antystatyczny papier dekoracyjny c. Warstwa środkowa HDF (ok. 890 kg/m ³ ± 3%) d. Impregnacja krawędzi AquaStop e. Warstwa przeciwpękająca
Dane techniczne		
	System łączenia	MasterclitPlus
	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 zdrapania:	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	z MEISTER-Silence 25 DB: 0.09 (m²K)/W
	Przewodnictwo cieplne:	EN 12 667	0.136 W/(m*K)
	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 aniol”	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:		Kolekcja LD 300 20 Melango jest odpowiednia dla wszystkich powierzchni mieszkalnych, jak też dla powierzchni komercyjnych z normalnym zużyciem, np. biur, poczekalni, butików itd. Specjalne wymagania mają zastosowanie do gabinetów zabiegowych i 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”. Podłożo 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 urządzenia 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.