

- a. Duratec-matowa powierzchnia lakierowana poddana obróbce, gotowa do użytku, szczególnie trwała
- b. Warstwa wierzchnia z prawdziwego drewna
- c. Warstwa Wood powder
- d. Warstwa wewnętrzna HDF
- e. Warstwa podkładowa Wood Powder z powierzchnią z prawdziwego drewna.

#### Testy





#### Standard DIN/EN

#### Podłoga drewniana Lindura HD 400 | matowo lakierowana

#### Ogólne dane o składzie produktu

Typ pokrycia:	Panel podłogowy z wierzchnią warstwą wykonaną z drewna
Całkowita grubość:	ok. 11 mm
Wymiary (długość x szerokość):	2200 x 270 mm
Struktura produktu:	a. Duratec – matowo lakierowana powierzchnia, trwała i łatwa do czyszczenia b. Warstwa wierzchnia z prawdziwego drewna c. Warstwa Wood powder d. Warstwa wewnętrzna HDF (ok. 930kg/m <sup>3</sup> ± 3%) e. Warstwa podkładowa Wood Powder z powierzchnią z prawdziwego drewna.

#### Dane techniczne

	System łączenia:		MasterclitPlus
	Zachowanie się wobec ognia:	EN 13 501	Bfl-s1 (trudnopalna)
	Emisje formaldehydów (E1 = 0.1 ppm):	EN 717-1	≤ 0.05 ppm
	Odporność na wcięcia: (Brinell)	EN 1534	≥ 100 N/mm <sup>2</sup> (dąb), ≥ 85 N/mm <sup>2</sup> (orzech włoski)
	Antypoślizgowość:	DIN 51 130 BGR 181	R 10 (dąb)
	Ogrzewanie podpodłogowe:		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.
			<b>Instalacje pływające</b> Wszystkie rodzaje drewna są odpowiednie do instalacji pływającej – w wypadku buku, buku parzonego, klonu kanadyjskiego i kolnu europejskiego naturalne pęcznienie i kurczenie się desek może spowodować uwidocznienie się połączeń na krótkich krawędziach.
	Chłodzenie podłogowe:		Oddzielna ulotka jest dostępna do układania na podłogach chłodzonych z MEISTER-Silence 25 DB: 0.084 (m <sup>2</sup> K)/W
	Termiczna rezystancja przejścia:	EN 12 667	0.160 W/(m <sup>2</sup> K)
	Przewodnictwo ciepłne:	EN 12 667	0.160 W/(m <sup>2</sup> K)
	Redukcja odgłosu kroków:	DIN EN ISO 10140-3	z MEISTER-Silence 25 DB: 16dB

**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 Wood and Cork Floor Cleaner Odświeżanie: CC Wood and Cork Floor Polish mat Specialne czyszczenie: CC Deep Clean
Obszary zastosowania:		Kolekcja HD 400 nadaje się do wszystkich suchych pomieszczeń o dużym zużyciu, a także do pomieszczeń komercyjnych o normalnym zużyciu, np. pokoje hotelowe, butiki itp. Ta podłoga nie nadaje się do montażu w wilgotnych pomieszczeniach (łazienki, sauny itp.).
Przygotowanie do instalacji:	DIN 18 356	Podłoga muszą być gotowe do układania zgodnie z ogólnie uznanymi zasadami handlu, z uwzględnieniem VOB (niemieckie procedury kontraktów budowlanych), część C DIN 18 356 „Prace parkieciarskie”. Podłoga musi być sucha (w przypadku podłogi mineralnych maks. 2%. Z jastrychem anhydrytowym maks. 0,5% 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 montażu dostarczonej z produktem.



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