MEISTER

Productgegevens

Lindura houten vloer

HD 400 | natuurgeolied

	Keuringen	DIN/EN Norm	Lindura houten vloeren HD 400 | natuurgeolied
Algemene gegevens over de productopbouw			
	Soort vloerbedekking:		Vloerpaneel met bovenlaag van edel hout
	Totale dikte:		ca. 11 mm
	Dekmaat (lengte × breedte):		2200 × 270 mm, 2600 × 320 mm
	Productsamenstelling:		a. Weartec Nature - woonklaar natuurgeolied oppervlak op basis van natuurlijke, hernieuwbare grondstoffen (oliën en wassen) b. Toplaag van edel hout c. Wood-Powder-laag d. HDF-plaat (ca. 930 kg/m³ ± 3%) e. AquaStop-impregnering f. Wood-Powder-tegenfineer van echt hout
Technische gegevens			
	Bevestigingsmethode:		5G Dry®
	Gebruiksklasse:	ISO 10 874	23 | 32
ANTI-BACTERIAL SURFACE	Antibacteriële oppervlakte-eigenschap:	ISO 22196	Effectiviteit van antibacteriële eigenschappen tegen Staphylococcus aureus ATCC 6538P „significant“, waarde van het antibacteriële effect 2 ≤ A < 3. Effectiviteit van antibacteriële eigenschappen tegen Escherichia coli ATCC 8739 „sterk“, waarde van het antibacteriële effect A ≥ 3.
B_{fl}-s1	Gebruiksklasse:	EN 13 501	Bfl-s1 (moeilijk ontvlambaar)
E1 HCHO	Emissie van formaldehyde:	EN 717-1	E1 / REACH conform
DL PCP	Gehalte aan pentachloorfenol:	CEN/TR 14 823	≤ 5 × 10^{-6n}
	Indrukkingsweerstand: (Brinell)	EN 1534	≥ 100 N/mm² (eik)
	Anti-slip:	DIN EN 16165 (bijlage B)	R 10

MEISTER – een merk van MeisterWerke Schulte GmbH
Johannes-Schulte-Allee 5 / 59602 Rüthen-Meiste / DUITSLAND
Tel. + 49 2952 816-0 / www.meister.com / info@meisterwerke.com

	Vloerverwarming:		Geschikt voor warmwater-vloerverwarming Een elektrisch bediende vloerverwarming is in principe geschikt, als deze wordt ingebouwd in een plavuizen of betonvloer en dus niet als folieverwarming op de betonlaag ligt. De verwarmingsslangen	buizen	draden moeten over het gehele oppervlak worden verdeeld en mogen niet slechts gedeeltelijk aanwezig zijn. Indien oppervlakken slechts gedeeltelijk worden verwarmd, dan moet de vloerbedekking van bewegingsvoegen (systeemgebonden rails) worden voorzien. Een maximale oppervlaktemperatuur van 29ºC mag niet worden overschreden. Op de markt verkrijgbare folieverwarmingen kunnen voorlopig niet worden vrijgegeven. Er geldt een uitzondering voor zelfregulerende verwarmingssystemen indien een oppervlaktemperatuur van 29°C niet wordt overschreden.
	Vloerkoeling:		Een aparte informatieblad is beschikbaar voor het leggen op gekoelde vloerconstructies.
	Warmtegeleidingsweerstand:	EN 12 664	0,075 (m²K)/W; met MEISTER-Silence 25 DB: 0,084 (m²K)/W
	Thermische geleidbaarheid:	EN 12 664	0,143 W/(m*K)
	Geluitsreductie:	DIN EN ISO 10140-3	met MEISTER-Silence 25 DB: 16 dB

Algemene gegevens over milieu, plaatsing en onderhoud			
	Blauwe Engel:	RAL-UZ 176	toegekend
	Afvalverwerking:		Overige stukken wegwerpen bij het huishoudelijk afval (bv: thermische behandeling). Grote hoeveelheden wegwerpen volgens gemeentelijke richtlijnen (bv: afgifte in het containerpark). Een energieke recyclage in erkende installaties is aanbevolen.
	Reiniging en onderhoud:		Eindreiniging / dagelijkse reiniging: Dr. Schutz Premium hout zeep Onderhoudsmiddel voor het opfrissen van uw vloer: Dr. Schutz Premium Onderhouds Olie Speciale reiniging: Dr. Schutz Intensiefreiniger
	Toepassingsgebieden:		De collectie HD 400 is geschikt voor woonzones met sterke belastingen en voor projectgebruik met normale belasting zoals in hotelkamers, boetieks etc. De houten vloer Lindura is waterbestendig (24 uur bescherming bij stilstaand water). Geschikt voor vochtige ruimtes zoals de badkamer. Uitgesloten van de toepassing zijn ruimtes buitenshuis en natte ruimtes, zoals sauna´s, douchecabines, stoombaden en ruimtes met een afvoer in de vloer.
	Vereisten voor plaatsing:	DIN 18 356	De ondergrond van de te leggen vloer moet voor montage geschikt zijn in overeenstemming met de algemeen erkende regels van het vak en conform de voorschriften van de Duitse aanbestedingsverordening voor de bouw (VOB), deel C, DIN 18 365 »Parketwerk-zaamheden«. De ondergrond moet droog (bij een minerale ondergrond max. 2% resp. bij vloerverwarming 1,8 %, bij anhydriet-estrik max. 0,5% resp. bij vloerverwarming 0,3 % restvocht – gemeten met CM-instrumenten), vlak, hard en schoon zijn. Verder moeten oneffenheden van 3 mm op de eerste meter, of van 2 mm per overige strekkende meter worden geëgaliseerd conform DIN 18 202, tabel 3, regel 4. Neem de bij het product bijgevoegde gebruiksaanwijzing in acht!

www.blauer-engel.de/uz176

De firma MeisterWerke Schulte GmbH behoudt zich het recht voor materialen en constructies te veranderen als dit ten goede komt aan de verbetering van de kwaliteit.

MEISTER – een merk van MeisterWerke Schulte GmbH
Johannes-Schulte-Allee 5 / 59602 Rüthen-Meiste / DUITSLAND
Tel. + 49 2952 816-0 / www.meister.com / info@meisterwerke.com