

a. overlay

b. decorpapier










c. HDF-tussenlaag

d. tegenfineer voor vormstabiliteit

Keuringen
**DIN/EN
Norm**
Classic LC 55
Algemene gegevens over de productopbouw

Soort vloerbedekking:	Vloerpaneel met bovenlaag van speciaal geharst decorpapier
Totale dikte:	ca. 7 mm
Dekmaat (lengte × breedte):	1288 x 198 mm
Productsamenstelling:	a. overlay b. decorpapier c. HDF-plaat (ca. 890 kg/m ³ ± 3%) d. tegenfineer

Technische gegevens

	Bevestigingsmethode:		Multiclic
	Gebruiksklasse:	EN 13 329	23 31
			
	Slijtbestendigheid:	EN 13 329 (bijlage E)	AC3 (= IP ≥ 2.000 U)
	Stootbestendigheid:	EN 13 329 (bijlage F)	IC 1
	Vlekbestendigheid:	EN 13 329 (EN 438-2/26)	Groep 1: graad 5 Groep 2: graad 5 Groep 3: graad 4-5
	Lichtechtheid:	EN 13 329 (EN ISO 105)	≥ niveau 6 van de 'Wollblau-scala'
	Bestendigheid tegen brandende sigaretten:	EN 13 329 (EN 438-2/30)	graad 4
	Brandeigenschappen:	EN 13 501	C _{fl} -s1 (moeilijk ontvlambaar)
	Glijweerstand:	EN 14 041 / 13 893	DS
	Krasvastheid:	EN 438-2/25	≥ 5 N

Technische gegevens

	Formaldehyde-uitstoot (E1 = 0,1 ppm):	EN 717-1	≤ 0,05 ppm
	Indruk na constante belasting:	EN 13 329 (EN 433)	geen zichtbare veranderingen
	Bestendigheid tegen zwenkwielen:	EN 13 329 (EN 425)	geen zichtbare veranderingen of beschadigingen bij zachte, genormeerde rollen
	Gedrag bij simulatie van het verschuiven van een meubelpoot:	EN 13 329 (EN 424)	geen zichtbare beschadigingen
	Vloerverwarming:		<p>Geschikt voor warmwater-vloerverwarming</p> <p>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 verwarmingslangen 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 26°C mag niet worden overschreden.</p> <p>Op de markt verkrijgbare folieverwarmingen kunnen voorlopig niet worden vrijgegeven. Er geldt een uitzondering voor zelfregulerende verwarmingssystemen indien een oppervlaktemperatuur van 26°C niet wordt overschreden.</p>
	Warmtegeleidingsweerstand:	EN 12 667	met MEISTER-DuoGuard: 0,104 m² K/W

Toleranties

Haaksheid van de elementen:	EN 13 329	conform de normwaarden
Bepaling van de rechtheid van de zijanten:	EN 13 329	conform de normwaarden
Egaliteit oppervlak:	EN 13 329	conform de normwaarden
Voegopening tussen de elementen:	EN 13 329	conform de normwaarden

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: CC laminaatreiniger Speciale reiniging: CC-Elatex vlekkenverwijderaar
Toepassingsgebieden:		De laminaatvloer Classic LC 55 is geschikt voor het complete woongebruik en voor projectgebruik met lichte belasting zoals in hotelkamers, kleine kantoren, conferentieruimtes enz. Deze vloer is niet geschikt voor vochtige ruimtes (badkamer, sauna etc.). Voor behandelingsruimtes en praktijken gelden speciale eisen.
Vereisten voor plaatsing:	DIN 18 365	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 "Parketwerkzaamheden". 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!



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.