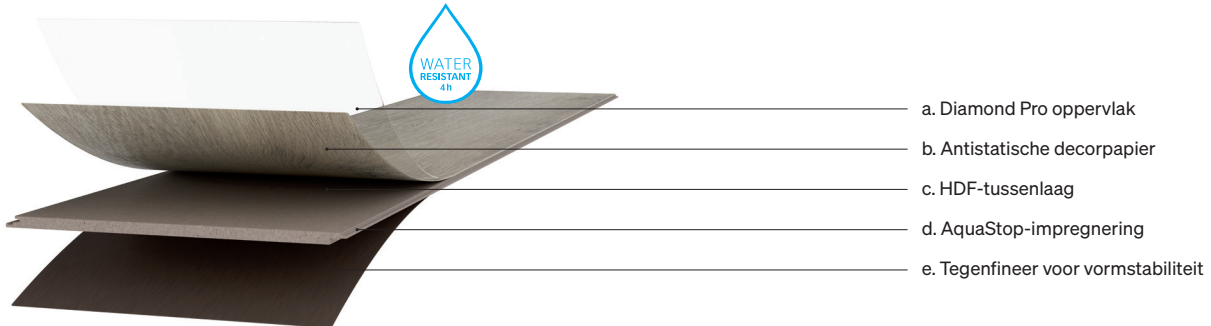






Productgegevens

Laminaatvloer MeisterDesign. laminate LB 150




Keuringen	DIN/EN Norm	Laminaatvloer MeisterDesign. laminate LB 150
Algemene gegevens over de productopbouw		
Soort vloerbedekking:		Vloerpaneel met bovenlaag van speciaal geharst decorpapier
Totale dikte:		ca. 8 mm
Dekmaat (lengte x breedte):		857 x 398 mm
Productsamenstelling:		a. Overlay b. Antistatische decorpapier c. HDF-plaat (ca. 890 kg/m ³ ± 3 %) d. AquaStop-impregnering e. Tegenfinier
Technische gegevens		
	Bevestigingsmethode:	Multiclic
	Gebruiksklasse:	EN 13 329 23/32
	Elektrisch gedrag:	EN 1815 In de looptest volgens DIN EN 1 815 bij een temperatuur van 23° C en een relatieve luchtvochtigheid van 25 % was de statische lading Up < 2kV. De laminaatvloer kan volgens EN 14 041:2004 worden aangeduid als "antistatische vloer".
	Slijtbestendigheid:	EN 13 329 (bijlage E) AC4 (= IP ≥ 4 000)
	Antibacteriële oppervlakte-eigenschap:	ISO 22 196 Effectiviteit van antibacteriële eigenschappen tegen Staphylococcus aureus ATCC 6 538P en Escherichia coli ATCC 8 739 "sterk", waarde van het antibacteriële effect A ≥ 3.
	Stootbestendigheid (kleine bal):	EN 17 368 ≥ 35 mm
	Stootbestendigheid (grote bal):	EN 13 329 (bijlage C) ≥ 600 mm
	Vlekbestendigheid:	EN 438-2 Groep 1: graad 5 Groep 2: graad 5 Groep 3: graad 4-5
	Lichtechtheid:	EN ISO 4 892-2 ≥ niveau 4 van de grijschaal
	Brandeigenschappen:	EN 13 501 Cfl-s1 (moeilijk ontvlambaar)
	Glijweerstand:	EN 14 041 / 13 893 DS
	Krasvastheid:	EN 438-2 Graad 4

	Emissie van formaldehyde (E1 = 0,1 ppm):	EN 717-1	≤ 0,05 ppm
	Gehalte aan pentachloorfenol:	EN 14 041 / 14 823	< 5 ppm
	Indruk na constante belasting:	En ISO 24 343-1	≤ 0,05 mm
	Bestendigheid tegen zwenkwielen:	EN ISO 4 918	geen zichtbare veranderingen of beschadigingen bij zachte, genormeerde rollen (type W)
	Gedrag bij simulatie van het verschuiven van een meubelpoot:	EN ISO 16 581	Voet type 0: geen zichtbare beschadigingen
	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 29° C 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 12 667	0,057 (m²K)/W; met MEISTER-Silence 25 DB: 0,07 (m²K)/W
	Thermische geleidbaarheid:	EN 12 667	0,136 W/(m²K)
	Geluidsreductie:	DIN EN ISO 10 140-3	met MEISTER-Silence 15 DB: 17 dB
	Anti-slip:	DIN EN 16 165 (bijlage B)	op aanvraag; structuurafhankelijk: - / R 9 / R 10

Toleranties

	Haaksheid van de elementen:	EN 13 329	conform de normwaarden
	Bepaling van de rechtheid van de zijkanen:	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: Dr. Schutz laminaatreiniger Speciale reiniging: Dr. Schutz-Elatex vlekkenverwijderaar
	Toepassingsgebieden:		De vloer is geschikt voor het complete woongebruik en voor projectgebruik met normale belasting zoals in kantoren, wachtkamers, boetieks. Voor behandelingsruimtes en praktijken gelden speciale eisen.
	AquaSafe systeem:		De laminaatvloer is waterbestendig (4 uur bescherming bij stilstaand water), want hij biedt de grondige bescherming tegen vocht door het AquaSafe systeem. Geschikt voor vochtige ruimtes zoals de badkamer. Uitsloten 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 18 365	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 "Vloerbedekkingswerkzaamheden". 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.