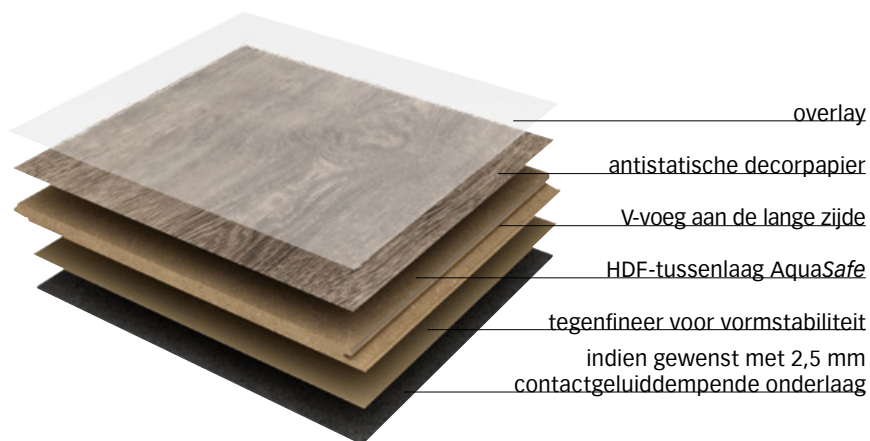




## LD 200 LD 200 S

Afmetingen:  
1287 × 198 mm













Totale dikte:  
8 mm  
10,5 mm met contactgeluid-  
dempende onderlaag




| Keuringen   | DIN/EN norm | LD 200   | LD 200 S  |
|---|-------------|--|---|
| <b>Algemene gegevens over de productopbouw</b>                              |             |  |   |
| Soort vloerbedekking:   |             | vloerpaneel met bovenlaag van speciaal geharst decorpapier   | vloerpaneel met bovenlaag van speciaal geharst decorpapier  |
| Totale dikte:   |             | ca. 8 mm   | ca. 10,5 mm   |
| Afmeting (lengte × breedte):  |             | 1287 × 198 mm  | 1287 × 198 mm   |
| Productsamenstelling:<br>dragerplaat met gereduceerde<br>zwellings AquaSafe |             | a. overlay<br>b. antistatische decorpapier<br>c. HDF-plaat<br>(ca. 890 kg/m <sup>3</sup> ± 3%)<br>d. tegenfineer | a. overlay<br>b. antistatische decorpapier<br>c. HDF-plaat<br>(ca. 890 kg/m <sup>3</sup> ± 3%)<br>d. tegenfineer<br>e. contactgeluiddempende<br>onderlaag: 2,5 mm |

| <b>Technische gegevens</b>   |           |  |                 |
|--|-----------|--|-----------------|
| Bevestigingsmethode:   |           | Masterclic Plus  | Masterclic Plus |
| <br>Belastingsklasse:                                       | EN 13 329 | 23   32  | 23   32         |
| <br>Bepaling van de statische<br>lading m.b.v. een looptest | EN 1815   | In de looptest volgens DIN EN 1815 bij een temperatuur van 23°C en een relatieve luchtvochtigheid van 25% was de statische lading Up < 2kV. De laminaatvloer kan volgens EN 14041:2004 worden aangeduid als "antistatische vloer". |                 |

(vervolg aan ommezijde)

| Keuringen   | DIN/EN norm  | LD 200                     | LD 200 S  |  |
|---|--|----------------------------|---|--|
| <b>Technische gegevens (vervolg van de vorige pagina)</b>                           |  |                            |   |  |
|    | Slijtbestendigheid:  | EN 13 329<br>(bijlage E)   | AC4 (= IP ≥ 4.000<br>omwentelingen)   | AC4 (= IP ≥ 4.000<br>omwentelingen)  |
|    | Stootbestendigheid:  | EN 13 329<br>(bijlage F)   | IC 2  | IC 2   |
|    | Vlekbestendigheid:   | EN 13 329<br>(EN 438-2/26) | Groep 1: graad 5<br>Groep 2: graad 5<br>Groep 3: graad 4-5  | Groep 1: graad 5<br>Groep 2: graad 5<br>Groep 3: graad 4-5                             |
|    | Lichtechtheid:   | EN 13 329<br>(EN ISO 105)  | ≥ niveau 6 van de<br>'Wollblau-scala'   | ≥ niveau 6 van de<br>'Wollblau-scala'  |
|    | Bestendigheid tegen<br>brandende sigaretten:   | EN 13 329<br>(EN 438-2/30) | graad 4   | graad 4  |
|    | Brandeigenschappen:  | EN 13 501                  | C <sub>fl</sub> -s1 (moeilijk<br>ontvlambaar)   | C <sub>fl</sub> -s1 (moeilijk<br>ontvlambaar)  |
|    | Glijweerstand:   | EN 14 041 /<br>13 893      | DS  | DS   |
|   | Krasvastheid:  | EN 438-2/25                | ≥ 5 N   | ≥ 5 N  |
|  | Formaldehyde-uitstoot<br>(E1 = 0,1 ppm):   | EN 717-1                   | ≤ 0,05 ppm  | ≤ 0,05 ppm   |
|  | Indruk na constante<br>belasting:  | EN 13 329<br>(EN 433)      | Geen zichtbare verande-<br>ringen, indruk 0,00 mm   | Geen zichtbare verande-<br>ringen, indruk 0,00 mm                                      |
|  | Bestendigheid tegen<br>zwenkwielen:  | EN 13 329<br>(EN 425)      | Geen zichtbare verande-<br>ringen of beschadigen<br>bij zachte, genormeerde<br>rollen.  | Geen zichtbare verande-<br>ringen of beschadigen<br>bij zachte, genormeerde<br>rollen. |
|  | Gedrag bij simulatie van het<br>verschuiven van een<br>meubelpoot:                               | EN 13 329<br>(EN 424)      | Geen zichtbare<br>beschadigen   | Geen zichtbare<br>beschadigen  |
|  | Vloerverwarming:   |                            | Geschikt voor warmwater-vloerverwarming.<br>Een elektrisch bediende vloerverwarming is in principe<br>geschikt, als deze wordt ingebouwd in een plavuizen-<br>of betonvloer en dus niet als folieverwarming op de<br>betonlaag ligt. De verwarmingsslangen   buizen   draden<br>moeten over het gehele oppervlak worden verdeeld en<br>mogen niet slechts gedeeltelijk aanwezig zijn. Indien<br>oppervlakken slechts gedeeltelijk worden verwarmd,<br>dan moet de vloerbedekking van bewegingsvoegen<br>(systeemgebonden rails) worden voorzien. Een maximale<br>oppervlaktemperatuur van 26°C mag niet worden over-<br>schreden. Op de markt verkrijgbare folieverwarmingen<br>kunnen voorlopig niet worden vrijgegeven. Er geldt een<br>uitzondering voor zelfregulerende verwarmingssystemen<br>indien een oppervlaktemperatuur van 26°C niet wordt<br>overschreden. |  |
|   | Warmtegeleidingsweerstand<br>(m <sup>2</sup> K/W) met 0,2 mm PE-folie:<br>met MEISTER Duo-Guard: | ISO 8302                   | 0,115 m <sup>2</sup> K/W  | 0,0749 m <sup>2</sup> K/W  |

(vervolg op de volgende pagina)

| Keuringen   | DIN/EN norm  | LD 200   | LD 200 S   |
|---|--|--|--|
| <b>Toleranties</b>  |  |  |  |
| Haaksheid van de elementen:   | EN 13 329  | conform de normwaarden   | conform de normwaarden   |
| Bepaling van de rechtheid van de zijkanen:  | EN 13 329  | conform de normwaarden   | conform de normwaarden   |
| Egaliteit oppervlak:  | EN 13 329  | conform de normwaarden   | conform de normwaarden   |
| Voegopening tussen de elementen:  | EN 13 329  | conform de normwaarden   | conform de normwaarden   |
| <b>Algemene gegevens over milieu, plaatsing en onderhoud</b>  |  |  |  |
| "Blauer Engel":   | RAL-UZ 38  | Toegekend  | Toegekend  |
| Afvalverwerking:  |  | Energetische verwerking, restanten verwijderbaar via het huisvuil (bijv. thermische behandeling)   | Energetische verwerking, restanten verwijderbaar via het huisvuil (bijv. thermische behandeling)   |
| Reiniging en onderhoud:   |  | <b>Eindreiniging:</b><br>MEISTER laminaatreiniger<br><b>Dagelijkse reiniging:</b><br>MEISTER laminaatreiniger<br><b>Speciale reiniging:</b><br>MEISTER vlekverwijderaar  | <b>Eindreiniging:</b><br>MEISTER laminaatreiniger<br><b>Dagelijkse reiniging:</b><br>MEISTER laminaatreiniger<br><b>Speciale reiniging:</b><br>MEISTER vlekverwijderaar  |
| Toepassingsgebieden:  |  | De collectie LD 200 is geschikt voor het complete woongebouw en voor projectgebruik met normale belasting zoals in kantoren, wachtkamers, boetieks. Deze vloer is niet geschikt voor vochtige ruimtes (badkamer, sauna etc.).  | De collectie Systema S is geschikt voor het complete woongebouw en voor projectgebruik met normale belasting zoals in kantoren, wachtkamers, boetieks. Deze vloer is niet geschikt voor vochtige ruimtes (badkamer, sauna etc.). |
| 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 18 356 "Parketwerk-zaamheden". De ondergrond moet droog (bij een minerale ondergrond max. 2%, bij anhydriet-estrik max. 0,5% 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! |  |
|    | Met de CE-markering wordt bevestigd dat MEISTER-laminaatvloeren voldoen aan alle fundamentele Europese veiligheids- en gezondheidsrichtlijnen. |  |  |
| 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. |  |  |  |