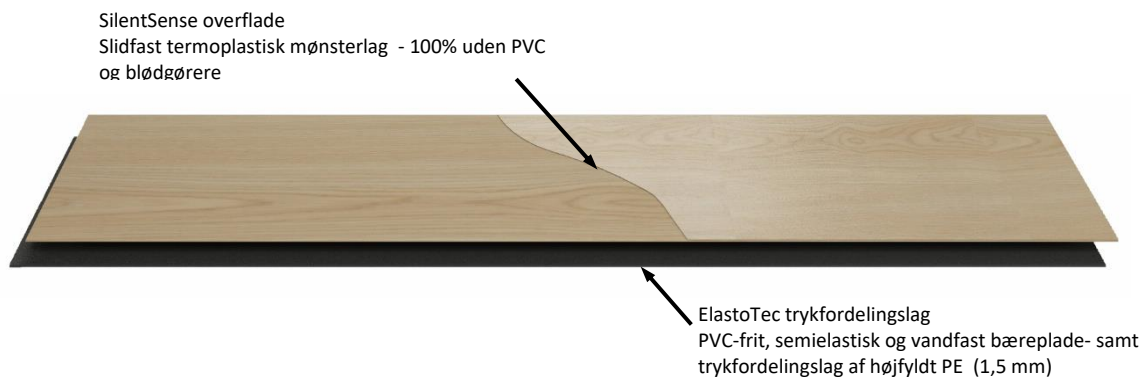


## Datablad designgulv DISANO DISANO Project

### Opbygning

DISANO Project er et førsteklasses designgulv fra Hamberger Flooring GmbH & Co. KG med følgende opbygning:



### Mål

Alle angivelser gælder for leveringsbetingelser på 20°C og 50 % r.h.:





| Længde *)                      | Bredde *)                     | Samlet tykkelse             | Arealvægt   |
|--------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|---|
| ISO 24337                      | ISO 24337                     | ISO 24337                   | -   |
| 1300 mm<br>650 mm (Piazza 4VM) | 248 mm<br>310 mm (Piazza 4VM) | ca. 2,0mm                   | 3,33kg/m <sup>2</sup>   |
| maks. afvigelse:<br>±0,5 mm    | maks. afvigelse:<br>±0,1 mm   | maks. afvigelse:<br>±0,1 mm | På grund af densitetsudsving i<br>mellemlaget kan der være små<br>afvigelser. |




\*) Dimensionsændringerne af Disano Project pga. temperaturforandringer iht. DIN EN ISO 23999 er ≤ 0,25 %.





### Læggesystem

DISANO by HARO, DISANO Project er beregnet til fastlimning med underlaget. Angivelserne i læggevejledningen skal overholdes.

## Egenskaber

| Brugsklasse<br>[DIN EN ISO 10874]   | Reaktion ved brand<br>[DIN EN 13501-1]  | Glidetriktion<br>[DIN EN 14041; EN 13893]   | Varmeledningsmodstand   |
|---|---|---|---|
|  |  |               |                              |
| 23/33   | Bfl-S1  | DS / R9   | 0,01 m <sup>2</sup> K/W   |
| 23 = privat boligareal med kraftig brug<br>33 = erhvervslokaler med kraftig brug  | B <sub>fl</sub> = svært antændeligt   | $\mu \geq 0,35$<br>DISANO Project opfylder kravene til arbejdssikkerhed iht. den tyske BGR 181. | Reaktion i forhold til varmestrøm; ved gulvvarme bør grænseværdien på maks. 0,15 m <sup>2</sup> K/W overholdes. |

| Formaldehydemission<br>[DIN EN 717-1]   | VOC - emission<br>[AgBB-skema/Der Blaue Engel]                                    | Lugt test<br>[VDA-Empfehlung 270 i.A.]   | Trinlyds- og rumstøjsforbedringsmål<br>[ISO 10140-3/EPLF WD 021029-5]  |
|---|---|--|--|
|    |  |    | 4 dB / ca. 83%   |
| ≤ 0,05 ppm  | ≤ 300 ppm   |  |  |
| Bevis for emissioner for:<br>- Blue Angel (RAL UZ 176)<br>- DGNB ENV 1.2, kvalitetsniveau 4, kriteriematrix 7<br><a href="http://www.dgnb-navigator.de">www.dgnb-navigator.de</a><br>- LEED v.1 Option 2 & Leed v4 for projects outside U.S.; EQ credit low-emitting materials<br>- BREEAM Hea02 Indoor air Quality, exemplary level emission criteria for wood flooring (table 18) |   | Bedømmelse og vurdering af lugten iht. et karaktersystem fra 1 (ikke mærkbar) til 6 (uudholdelig). Designgulve DISANO Project overholder grænseværdien for eco-INSTITUT-label. | Forbedring/reduktion af trin- eller gangstøj mellem to rum eller i rummet når der går en naturlig person på det. |

| Restindtryk<br>[DIN EN ISO 24343-1]   | Modstandsevne mod kontorstolshjul [DIN EN 425]                                      | Lysægtighed<br>[DIN EN 13329]  | Følsomhed over for pletter<br>[DIN EN 438-2]  |
|---|---|--|---|
|  |  |  |    |
| <0,2 mm   | > 25.000 cykler   | ≥ 4 (grå skala)  | modstandsdygtig   |
| Resterende aftryk efter længere påvirkning af en last med lille støtteflade         | Folien løsner sig ikke og forbindelsessystemet påvirkes ikke.                       | Holdbarhed for glans/farve ved kraftig lyspåvirkning (f.eks. solstråler)             | Ingen ændring af glans/farve pga. substanser eller kemikalier, der bruges i husholdningen. Aggressive opløsningsmidler som f.eks. acetone samt desinfektionsmidler, der har kontakt med gulvet i længere tid, kan medføre overfladeforandringer og skal omgående fjernes fra gulvbelægningen. |

## Kvalitetsmærker



[www.ibu-epd.com](http://www.ibu-epd.com)



[www.blauer-engel.de/uz120](http://www.blauer-engel.de/uz120)



Materialet er uden PVC og blødgørere og kan bortskaffes via husholdningsaffaldet.

Hamberger Flooring GmbH & Co.KG – Produktionsteknik

Kvalitetsstyringssystem, formular PT 7.3/02/00/00/0611.12 v. 14/12/2021-dk