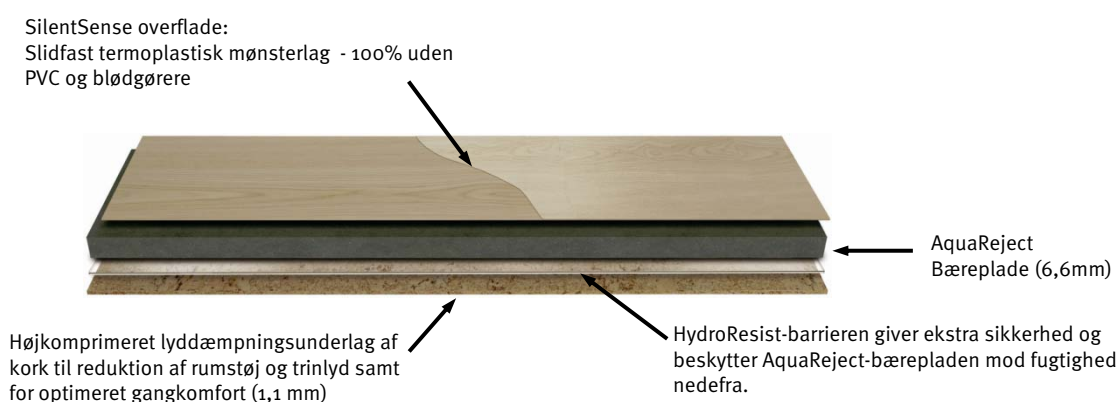


# Datablad DISANO by HARO

## DISANO LifeAqua

### Opbygning

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



### Mål

Alle angivelser refererer til en leveringsfugtighed på  $u = \text{ca. } 4,5\%$  (svarer til ligevægtsfugtigheden ved standardklima  $23^{\circ}\text{C}/50\%$  rel. luftfugtighed).

Længde	Bredde	Samlet tykkelse	Arealvægt
1.800 mm	235 mm	8 mm	7,0 kg/m <sup>2</sup>
maks. afvigelse: ±0,5 mm	maks. afvigelse: ±0,1 mm	maks. afvigelse: ±0,2 mm	På grund af densitetsudsving i mellemlaget kan der være små afvigelser.





### Læggesystem




Det patenterede limfri forbindelsessystem garanterer en enkel, nøjagtig og varig montering af designgulvet.







I enderne: Trykknapsystem  
På langsiderne: Sammenføjning vha. indvinkling

## Egenskaber

Brugsklasse [DIN EN ISO 10874/DIN EN 16511]	Reaktion ved brand [DIN EN 13501-1]	Glidefriktion [DIN EN 14041; EN 13893]	Varmeledningsmodstand
			
23/33	C <sub>fl</sub> -s1 / B <sub>fl</sub> -s1 <sup>**</sup> )	DS / R9	0,057 m <sup>2</sup> K/W
23 = privat boligareal med kraftig brug 33 = erhvervslokaler med kraftig brug	C <sub>fl</sub> -s1 / B <sub>fl</sub> -s1 = svært antændeligt  <sup>**</sup> ) Fuld overfladebinding	μ ≥ 0,35  DISANO LifeAqua opfylder kravene til arbejdssikkerhed iht. den tyske BGR 181.	Reaktion i forhold til varmestrøm; ved gulvarme bør grænseværdien på maks. 0,15 m <sup>2</sup> K/W overholdes.

Formaldehydemission [DIN EN 717-1]	VOC - emission [AgBB-skema/Der Blaue Engel]	Lugt test [VDA-Empfehlung 270 i.A.]	Trinlyds- og rumstøjsforbedringsmål [ISO 10140-3/EN 16205]
			18 dB / 86 dB(A)
≤ 0,05 ppm	≤ 300 ppm		
Resultatet svarer til angivelserne for Der Blaue Engel – dermed mindst 50 % under E1-grænseværdien.	Træ som organisk materiale afgiver flygtige organiske bestanddele (VOC). Dette overvåges vha. en løbende streng kontrol. DISANO LifeAqua opfylder dermed kriterierne for miljømærket Der Blaue Engel samt de gældende europæiske emissionscertifikater.	Bedømmelse og vurdering af lugten iht. et karaktersystem fra 1 (ikke mærkbar) til 6 (uudholdelig). Alle DISANO designgulve 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 [DIN EN ISO 24343-1]	Modstandsevne mod kontorstolshjul [DIN EN 425]	Lysægthed [DIN EN 13329]	Følsomhed over for pletter [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.

## Certifikater



[www.blauer-engel.de/uz176](http://www.blauer-engel.de/uz176)

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

Hamberger Flooring GmbH & Co.KG – Produktionsteknik

Kvalitetsstyringsystem, formular PT 7.3/02/00/00/0616.3 v 02/03/20-dk