

Pergo laminat Original Excellence – Moderne plank - Sensation har følgende spesifikasjoner:

- Laminatgulvet består av bord på 1380 x 190 x 8 mm og har 4 fasede kanter.
- Den pressede fasede kanten har de samme egenskapene som toppsjiktet: slitebestandig, antistatisk, UV- og kjemikaliebestandig.
- De fasede kantene har samme farge, struktur og form på dekoren. Hver bord har et usynlig tetningsbelegg i not og fjær for gjøre Moderne plank Sensation vannbestandig. Kombinert med den vanntette og fleksible Pergo Aqua Sealant, som brukes til å tette ekspansjonsskjøtene, gir dette et vannbestandig laminatgulv.
- Gulvbelegget må ha et HDF-bord som underlag (som definert i EN 316). Den øverste flersjikt laminaten består av et dekorativt melaminbasert sjikt, som er beskyttet av et gjennomsiktig overlegg for slitasje- og ripebeskyttelse. Underlaget er også et melaminsjikt.
- Laminatgulvet er sertifisert i henhold til PEFC og det nordiske Svanemerket. EPD fås på forespørsel.
- Laminatgulvet har permanente antistatiske egenskaper (≤ 2 kV) i henhold til EN 14041.
- Sklisikringen er minimum klasse DS i henhold til EN 13893.

I henhold til DIN 51130 er sklisikringen for de ulike strukturene som følger:

L0231-03367	R10
L0231-03368	R10
L0231-03369	R10
L0231-03370	R10
L0231-03371	R10
L0231-03372	/
L0231-03373	R10
L0231-03374	R10
L0231-03375	R10
L0231-03376	R9

- Gulvbordene er i formaldehydavgassingsklasse E1, som betyr $< 0,1$ ppm. Vi garanterer en avgassing på 0,01 ppm (10 ganger lavere).
Gulvet er i klasse A+ (svært lavt utslipp av organiske forbindelser) for inneluftkvalitet.
- Laminatgulvet er i henhold til EN 13329, med CE-merke i henhold til EN 14041.
- Brannmotstandsklassen til laminatgulvet, inkludert underlaget som er foreskrevet av produsenten, er Bfl-s1 i henhold til EN 13501-1.
- Laminatgulvet overholder minimum klasse 33 i henhold til EN 13329. Klasse 33 egner seg for hard kommersiell bruk, som definert i EN 13329.
- De tekniske egenskapene når det gjelder bestandighet overfor svelling, slitasje, støt, riper og myke kontorstolhjul (type W), flekker, sigarettglør og lys, må minst tilfredsstillende kravene i EN 13329. Gulvets slitasjeklasse er AC5, slagfastheten er IC3 og fuktsvellingen er ≤ 12 %.
Laminatgulvet har en varmemotstand på 0,07 W/m²K.
- Laminatgulvet skal ha en innebygd teknologi som i stor grad øker bestandigheten overfor mikroriper. Denne egenskapen gjør at man beholder nygulvintrykket lenger samt at det blir lettere å holde ved like.
- Bordene skal legges UTEN lim ved hjelp av en mekanisk forbindelse som gjør at bordene kan vinkles eller settes sammen horisontalt i lengderetningen. Bordene må kunne løftes opp og legges på nytt et begrenset antall ganger uten kvalitetsforringelse.
- Underlaget skal være en alt-i-ett-løsning som gir forbedrede akustiske egenskaper og fuktsperre mot undergulvet.
- Ekspansjonsåpninger skal dekkes av sokkellister eller 5-1-lister med matchende dekor.
- Dekor kan velges i kolleksjonen Original Excellence, Moderne plank, Sensation.