

Idé Flooring Sverige AB

Mikael Sjölund
Albygatan 136
172 65 SUNDBYBERG

Mobil: [+46 \(0\)70-527 08 51](tel:+46(0)70-527 08 51)

Växel: [+46 \(0\)31 68 10 00](tel:+46(0)31 68 10 00)

Kontrollmätning av kundprodukt

Mätning av inskickad produkt har utförts enligt specifikation nedan:

Light Reflectance Value (LRV)**LRV (CIE Y-VALUE)**

Mätinstrument:

Spektrofotometer Ci-7600

Serienummer:

002012

Datum:

2024-02-12

Produktinformation

Golvprover, 4st.

PL099C - Nordic Ash
PL083C- Summer Birch
PL092C - Mountain Oak
PL071C- Spring Oak

Testutförande datum: 2024-02-12

Utfört av: Nermina Oruc

Resultaten i denna testrapport kan spåras.

Testrapportnummer (Innova/LRV: T002-24-02-12) utfärdat av Innova Nordic AB.

Mätresultat se sidan 2.

Kungsbacka, 20240212

Innova Nordic AB

Nermina Oruc

Testmetod

Mätningarna gjordes på en X-rite spektrofotometer, Ci7600, ett integrerande sfärintstrument med dubbelstrålande arkitektur och pulserande xenonljuskälla. Instrumentet kalibreras med en vit standard vars värden är direkt spårbara.

Testförfarandet uppfyller kraven i BS.8493:2008+A1:2010.

Fyra mätningar gjordes i rät vinkel mot varandra på varje provs plana yta.

Test prover

4 prover, ett prov för varje golvsort.

Resultat

Resultat anges som ljusreflektansvärden (LRV) (speculär reflektion ingår) i tabell 1.

Ljusreflektansvärde är ett värde som förenklar procentuell (%) reflektans data till ett värde som representerar den totala kontrasten - kallad LRV, och LRV motsvarar CIE Y10.

Detta presenteras vanligtvis som en läsning på en skala från 0 (svart) till 100 (vit)

LRV anges för D65/10°.

D65 representerar naturlig ljusbelysning, medan 10 grader representerar ett stort synområde.

Nedanstående LRV-värden är genomsnittet av 4 mätningar vid olika punkter på den plana ytan av varje prov.

Kundens märkning / produktbeskrivning		Genomsnittlig LRV
PL099C	Nordic Ash	52,6
PL083C	Summer Birch	59,0
PL092C	Mountian Oak	41,7
PL071C	Spring Oak	31,8

Tabell 1: Ljusreflektansvärden för prover

Testrapportnummer (Innova/LRV: T002-24/02/14) utfärdat av Innova Nordic AB.