

KENNIS DOCUMENT

... OVER SLIP CLASSIFICATIES

Naarmate we ons in een nieuwe realiteit van sociale afstand bewegen, is de behoefte aan vloersignage snel gegroeid. Uit oogpunt van veiligheid zijn de R-waardes, ofwel de anti-slipwaarde van printmedia een belangrijk aandachtspunt. In dit document leggen we de verschillen uit tussen deze R-waardes en vindt u een overzicht van verschillende indoor-omgevingen en de hierbij door ons geadviseerde slipwaarde.



Canon

KENNIS-DOCUMENT

SLIP-CLASSIFICATIES

De R-waarde wordt gebruikt om alle vloeroppervlakken te beoordelen op slipweerstand. Dat geldt dus ook voor printmedia die op vloeren worden gebruikt.

Er wordt vaak gesproken over anti-slipwaarde, maar officieel duidt een R-waarde de slipwaarde aan. De slipwaardes van vloeroppervlakken worden bepaald volgens de Duitse nationale standaard testmethode (DIN 51130). De test houdt in dat een monster wordt aangebracht op een hellingbaan die vervolgens met olie wordt bedekt en onder verschillende hoeken wordt opgetrokken. De hoek waarin de slip zich voor het eerst voordoet, wordt vervolgens geregistreerd en gebruikt om de R-waarde voor dat product te bepalen.

Producten met een lagere beoordeling (lagere R-waarde) zijn perfect voor droge ruimtes, maar het is belangrijk om na te denken over de mogelijkheid dat deze vloeren nat worden, zoals gedeeltelijk overdekte winkelcentra. Vochtige omgevingen of vloeren die sneller nat worden en intensief worden gebruikt, vragen bij voorkeur om een materiaaltype met een R12-classificatie of hoger.

Type omgeving	Geadviseerde slipwaarde DIN 51130 *
Zeer vochtig en intensief gebruik	R13
Vochtig en intensief gebruik	R12
Kan vochtig worden	R11
Meestal droog	R10
Droog	R9

* Duitse nationale standaard testmethode voor slipwaardes van vloeroppervlakken

Vragen of advies over onze printmedia?

Neem dan gerust contact op met uw Canon Imaging Supplies accountmanager of met ons verkoopkantoor.

Alle slip-rating certificaten kunnen op verzoek met u gedeeld worden.

- E-mail: bestellen-commercial@canon.nl

- Telefoon: 073- 615221

Ga voor printercompatibiliteit, productinformatie en kleurprofielen naar:

nl.mediaguide.cpp.canon