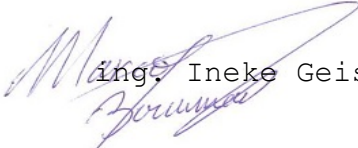


ANTI-SLIP EIGENSCHAPPEN VAN VLOERMATERIALEN

Opdrachtgever	: Forbo Novilon B.V. J. Jeuring Postbus 148 7740 AC COEVORDEN
Producent	: Forbo Novilon B.V. Postbus 148 7740 AC COEVORDEN
Ordernummer TCKI	: 18.03.01064
Steekproefnummer (Tevens factuuraanduiding)	: I: Sphera
Steekproefdatum	: 12-03-2018
Datum ontvangst	: 12-03-2018
Bemonsterd door	: De opdrachtgever
Aangeleverd door	: Opdrachtgever, per post
Aard van het materiaal	: Vloerbedekking
Soort	: dikte 2.00 mm, 2900 g/m2

1. Loopmethode, hellend vlak: met schoeisel

Hoogachtend,
Velp, 22-03-2018


ing. Ineke Geist, hoofd laboratorium.

- * Aanvullende informatie inzake de uitvoering van de beproevingen en de meetonzekerheid van analyseresultaten is op verzoek verkrijgbaar bij het laboratorium management en te vinden in het toelichtingendocument.
- * Resultaten uit deze rapportage hebben alleen betrekking op de genoemde monsters.
- * Vermenigvuldiging van dit document is alleen toegestaan na voorafgaande toestemming van TCKI of de opdrachtgever.

Q' 1. Bepaling van de anti-slip eigenschappen (CEN/TS 16165, annex B en DIN51130)

Beproeving van de slip weerstand van vloerafdekmaterialen voor werk-ruimtes en een werkomgeving met slip gevaar; loopmethode - hellend vlak test volgens CEN/TS 16165, annex B en DIN 51130).

Ordernummer TCKI : 18.03.01064
 Steekproefnummer : I: Sphera
 Beproevingdatum : 13-03-2018

Aard van het vloerafdek materiaal:

Zie kopblad

Afmetingen afzonderlijke producten (lengte x breedte) : 1220 x 500 mm

Beschrijving van de oppervlaktestructuur van het vloerafdek materiaal:

Vlak

Voegbreedte : N.v.t.

Contaminant: Motorolie SAE viscositeitsklasse 10W-30 1

Testschoeisel: Leipzig veiligheidsschoen

Testresultaten:

Maximale hellingshoek in graden:	
Testloper 1	Testloper 2
13.2	12.3
12.8	12.5
12.5	11.1
Gemiddelde 12.9	12.0
Gemiddelde maximale hellingshoek: 12.4 (12 volgens CEN/TS 16165)	
Klasse beoordeling DIN 51130: R10	

Beoordelingstabel slipweerstands-eigenschappen DIN 51130:

Gemiddelde hellingshoek	Slipweerstandsklasse
6° tot 10°	R9
meer dan 10° tot 19°	R10
meer dan 19° tot 27°	R11
meer dan 27° tot 35°	R12
meer dan 35°	R13