



WATERAFSTOTEND EFFECT		P-06-K	
<b>Van toepassing op:</b> diverse waterafstotende textielsoorten	Pagina	1 van 2	
	Datum:	100118	
	WVS versie	V03	
<b>EXTERN WERKVOORSCHRIFT CCD</b>			
<b>Benodigheden:</b>  Spray apparaat (CCD, volgens ISO 4920 en AATCC 22-1952/US-specification CCC-T-191 b/ Testmethode 5526-1951)  250 ml water (gedestilleerd of demi) van 20 ± 2°C <i>opm.: in afwijking van de norm kan als alternatief onthard of leidingwater worden gebruikt.</i>			
<b>Uitvoering:</b>  Span het textiel in de spanning, zodanig dat een gelijkmatig, vouwvrij oppervlak ontstaat. Het textiel wordt, indien van toepassing, met de gebruikerszijde naar boven bevestigd. Giet vervolgens de afgemeten hoeveelheid water in de trechter. Als de trechter is leeggelopen wordt het overtollige water van het weefsel verwijderd door 2 keer tegen de spanning te tikken.			
<b>Berekening:</b> De beoordeling vindt plaats aan de hand van onderstaande beschrijvingen:			
<b>Beschrijving</b>	<b>ISO</b>	<b>AATCC</b>	
Water druipt van het textiel af; geen aanhechting van de druppels of bevochtiging van het oppervlak.	5	100	
Lichte, willekeurige aanhechting van de druppels op het weefsel; het oppervlak wordt licht bevochtigd.	4	90	
Duidelijke, regelmatige bevochtiging van het oppervlak op de bevochtigingspunten (bevochtigingsplekken zijn ter grootte van de druppels)	3	80	
Grotere gedeelten van het oppervlak zijn bevochtigd, druppels worden volledig opgenomen door het textiel	2	70	
De bovenzijde van het oppervlak is volledig bevochtigd	1	50	
Zowel de boven- als de onderzijde van het textiel zijn volledig bevochtigd (doorslag).	1	0	
Een score van 100 punten komt overeen met een uitstekend waterafstotend effect (max. 20 gew% vochtopname en geen waterdoorlaat, volgens Bundesmann test). Afhankelijk van de toepassing moet worden gestreefd naar een minimale score van 80 punten.			
<b>Bijzonderheden:</b>  De bepaling wordt op 3 verschillende monsters getest. Optioneel kan door de besproeiing te herhalen op dezelfde plaats de bestendigheid van het impregneereffect worden beoordeeld.			



Cleaning Consultancy Delft bv

CCD

Haagweg 125b NL-2612 CR DELFT  
Postbus 722 NL-2600 AS DELFT  
Phone : +31 15 2158676  
Fax : +31 15 2121109  
Bank : 55.01.05.379  
VAT : NL0093.29.328.B01  
[www.ccd.eu](http://www.ccd.eu)

WATERAFSTOTEND EFFECT		P-06-K	
<b>Van toepassing op:</b> diverse waterafstotende textielsoorten	Pagina	2 van 2	
	Datum:	100118	
	WVS versie	V03	
<b>EXTERN WERKVOORSCHRIFT CCD</b>			
<b>Kalibratie</b>  Kalibreer de tester door 250 ml gedestilleerd water (bij $20 \pm 2$ ° C) in de trechter te gieten en meet de tijd die nodig is om de trechter te legen. De spray tijd moet tussen de 25-30 s zijn, anders moet de sproeier worden gecontroleerd om te zien of de gaten verstopt raken of zijn.			