


## 시험 성적서


주 소 : 경상북도 칠곡군 약목면 칠곡대로 502-33  
접수일자 : 2023.04.11  
발급일자 : 2023.05.02  
제 출 처 : 용 도 : 품질관리용  
시 료 명 : 섬유유연제 2 점 PAGE(S) : 1 / 4  
시료1: 2022.10/21일 제조분- 웨이비 건조기용 유연제 시트  
시료2: 2023.03/28일 제조분- 웨이비 건조기용 유연제 시트

시 험 항 목	시 험 결 과	
	시료1	시료2
유연성 : 환경표지 대상제품 및 인증기준 EL306:2022	시료 2 대비 동등 이상	대조편
* 주) 1. 세탁 처리 조건 1) 사용세탁기 : 와류식 세탁기(TS16VG/LG전자) 2) 코스 : 표준코스 3) 수위 : 1 (약 40 L) 4) 수온 : (25 ± 2) °C 2. 건조 처리 조건 1) 사용기기 : 건조기 (RH14WH / LG전자) 2) 코스 : 표준코스 3) 시료 사용량 : 1 매 3. 타올의 상세사항 : (40 ± 2) cm × (80 ± 2) cm, 100% 면, 카드사, 약 170 g 4. 패널의 상세사항 : 유연성 시험 10회 이상 참가		

- 계속 -

### 한국의류시험연구원

시 험 자 : 김 수 지 

기술책임자 : 김 지 연 



시험장소 : 경기도 안양시 만안구 덕천로48번길 19(안양동)

시 험 항 목	시 험 결 과											
	시료1	시료2										
향지속성시험 (급) : 신청자 제시 시험방법												
건조 직 후	3.6	3.4										
72시간 후	4.0	3.9										
<p>* 주) 1. 시험방법 : 시료를 사용하여 시험편을 아래의 처리 조건에 따라 처리 한 후 시험편의 향의 강도를 관능 평가함</p> <p>2. 시험편 명세 : 타올 10장, (80 ± 2) cm × (40 ± 2) cm, 100% 면, 카드사, 약 170 g</p> <p>3. 시험편 전처리 조건</p> <p>1) 사용 세탁기 : 와류식 세탁기(TS16VG/LG전자)</p> <p>2) 코스 : 표준코스</p> <p>3) 사용세제 : AATCC 1993 표준세제 WOB(형광증백제가 없는 것), 사용량 - 66 g</p> <p>4) 수위 : 4(약 60 L)</p> <p>5) 수온 : (25 ± 2) °C</p> <p>6) 건조방법 : 텀블 건조</p> <p>4. 세탁 처리 조건</p> <p>1) 사용세탁기 : 와류식 세탁기(TS16VG/LG전자)</p> <p>2) 코스 : 표준코스</p> <p>3) 수위 : 4(약 60 L)</p> <p>4) 수온 : (25 ± 2) °C</p> <p>5. 건조 처리 조건</p> <p>1) 사용기기 : 건조기 (RH14WH / LG전자)</p> <p>2) 코스 : 표준코스</p> <p>3) 시료 사용량 : 1 매</p> <p>6. 평가</p> <p>1) 평가 방법 : 판정표를 이용하여 평가 (반급 평가 가능)</p> <p>2) 패널 수 : 10명</p> <p>3) 평가 시점 : 건조 직 후, 72시간 후</p> <p>4) 보관 방법 : 플라스틱 서랍장에 시료별로 보관</p> <p style="padding-left: 40px;">주변 환경 조건 - 온도 (20 ± 2) °C, 상대습도 (65 ± 5) R.H. %</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%; text-align: center;">급</td> <td style="width: 90%;">향의 강도</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">0</td> <td>향이 없음</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td>거의 감지할 수 없음</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td>향이 약하게 감지되면 어떤 향인지 인식할 수 있음</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3</td> <td>향이 쉽게 감지됨</td> </tr> </table>			급	향의 강도	0	향이 없음	1	거의 감지할 수 없음	2	향이 약하게 감지되면 어떤 향인지 인식할 수 있음	3	향이 쉽게 감지됨
급	향의 강도											
0	향이 없음											
1	거의 감지할 수 없음											
2	향이 약하게 감지되면 어떤 향인지 인식할 수 있음											
3	향이 쉽게 감지됨											

- 계속 -

비고 1. 이 성적서는 신청자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로서 전체 제품에 대한 품질을 보증하지는 않습니다.  
2. 이 성적서는 당 시험연구원의 사전 서면동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.  
3. 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없습니다.

시 험 항 목	시 험 결 과	
	시료1	시료2
항지속성시험 (급) : 신청자 제시 시험방법		
4	향이 강함	
5	강렬함	

[ 시료사진별첨 ]

비고 1. 이 성적서는 신청자가 제시한 시료 및 시료명으로 시험한 결과로서 전체 제품에 대한 품질을 보증하지는 않습니다.  
 2. 이 성적서는 당 시험연구원의 사전 서면동의 없이 홍보, 선전, 광고 및 소송용으로 사용될 수 없으며, 용도 이외의 사용을 금합니다.  
 3. 이 성적서는 KS Q ISO/IEC 17025 및 KOLAS 인정과 관련이 없습니다.

## IMAGE

시료1

