

BR-802C - Polyester 및 Nylon 섬유용 고농도 불소계 발수발유제

BR-802C는 Polyester 및 Nylon 섬유용 불소계 발수발유제로서 소량으로도 고도의 발수발유 성능을 발휘하는 고농도의 제품이다.

◆ 성 상	
* 외 관	유백색액상
* 이 온 성	약한 양이온성
* pH(원액)	3.0 ± 1.5
* 비 중(at 25℃)	1.05 ± 0.05
* 용 해 도	냉수에 쉽게 분산된다.
* 저장안정성	원 포장, 밀폐상태, 서늘하고 건조한 곳에서 최소 1년은 안정하다.
* 상 용 성	Nonion성, Cation성 물질과 병용사용할 수 있다.
* 생태 및 독성	MSDS 자료 참조
◆ 특 징	1) Polyester 및 Nylon 섬유에 탁월한 발수·발유 효능을 발휘한다. 2) BR-802C는 고농도로 농축된 제품으로서 소량으로도 탁월한 발수·발유 효능을 발휘한다. 3) 각종 건뢰도에 영향을 주지 않으며 가공 후 부드러운 촉감을 부여해 준다. 4) 저장 안정성이 우수하다. 5) BR-802C는 APEO 또는 NPEO가 함유되어 있지 않는 친환경적인 제품이다.
◆ 적용섬유	Polyester, T/N, N/P 등의 섬유.
◆ 사 용 법	BR-802C는 섬유의 종류, 밀도, 두께, 형태 및 목표치에 따라서 10~20 g/l를 기준으로 사용하십시오.

섬유의 종류	사용농도	가공방법	Dry 조건
Polyester	10~20 g/l	실온에서 Padding	3 Kg/cm ² mangle 통과 후 170~180℃ × 50~80m/분 dry
N/P 혼방	15~20 g/l		
Nylon	10~20 g/l		



一 信 化 學

경북 고령군 고령읍 장기리 303-5

Tel : +82-54-955-7611~3

Fax : +82-54-955-7614

Homepage: <http://www.ischem.co.kr>

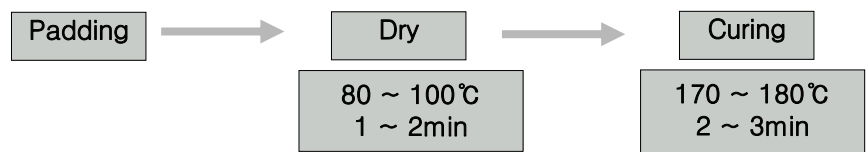
E-mail : ischem@ischem.co.kr

BR-802C - Polyester 및 Nylon 섬유용 고농도 불소계 발수발유제

* BR-802C 처리용 조정법 (침투제, 가교수지 및 기타 가공제를 병용하는 경우)

- 1) 전용량의 약 50%(20~30℃)의 물을 준비한다.
- 2) 필요한 침투제, 가교수지 및 기타 가공제를 가하여 충분히 교반한다.
- 3) 소정량의 BR-802C를 같은 양의 물로 희석하여 전량 100%로 물을 가하여 균일하게 분산시킨다.

* BR-802C의 가공법



◆ BR-802C에 대한
가공포의 성능

* BR-802C 발수성능

	사용량	발수도		발유도	
		초기 가공	세탁 5회 후	초기 가공	세탁 5회 후
N/P	20 g/l	100	80 ⁻	< 4	< 4
Polyester	10 g/l	100	90 ⁺	5 ⁺	5
Nylon	20 g/l	100	80 ⁻	4 ⁺	4

◆ 주의사항

0℃ 이하에서 보관시 성능이 저하될 수도 있습니다.

◆ PACKAGE

200 Kgs NET IN DRUMS.



— 信 化 學

경북 고령군 고령읍 장기리 303-5

Tel : +82-54-955-7611~3

Fax : +82-54-955-7614

Homepage: <http://www.ischem.co.kr>

E-mail : ischem@ischem.co.kr