

(19) 대한민국특허청(KR)
(12) 공개특허공보(A)

(51) Int. Cl. ⁵ C08G 71/04	(11) 공개번호 (43) 공개일자	특 1991-0018439 1991년 11월 30일
(21) 출원번호	특 1991-0005757	
(22) 출원일자	1991년 04월 11일	
(30) 우선권주장	P4012005.8 1990년 04월 13일 독일(DE) P40131416 1990년 04월 25일 독일(DE)	
(71) 출원인	바이엘 아크티엔게젤샤프트 게르하르트 뮐러, 로프 브라운 독일연방공화국 데 5090 레버쿠젠 바이엘베르크	
(72) 발명자	알프레트 노이하우스 독일연방공화국 데 5090 레버쿠젠 1 하비츠가세 2 게자 아바르 독일연방공화국 데 5090 레버쿠젠 1 헤르만-폰-헬름홀츠-스트라세 26 브루노 룩가스 독일연방공화국 데 5090 레버쿠젠 1 페테스베르그스트라세 4 프리이드헬름 필게르 독일연방공화국 데 5000 쾰른 80 셀레지우스스트라세 80	
(74) 대리인	이병호, 최달용	

심사청구 : 없음

(54) 폴리우레탄 발포체 성형품의 제조방법 및 이에 의해 취득된 성형품

요약

내용 없음

명세서

[발명의 명칭]

폴리우레탄 발포체 성형품의 제조방법 및 이에 의해 취득된 성형품.

본 건은 요부공개 건이므로 전문 내용을 수록하지 않았음

(57) 청구의 범위

청구항 1

이소시아네이트 지수 75 내지 1500 에서, a)방향족 폴리이소시아네이트 하나 이상으로 이루어진 폴리이소시아네이트 성분, b)이소시아네이트 반응성 그룹 두개 이상을 갖는 유기 화합물 하나 이상으로 이루어진 반응성 성분, c)임의로 기타 화학적 또는 물리적 발포제와 함께, 결정수를 함유하는 염인 발포제, 및 임의로는 d)기타 보조제 및 첨가제를 포함하는 반응 혼합물을 급형내에서 발포시킴을 특징으로 하여, 비-기포질 표면 및 120kg/m² 이상의 총 밀도를 갖는 폴리우레탄 발포체 성형품을 제조하는 방법.

청구항 2

제1항에 있어서, 결정수를 함유하는 염 c)가 20℃에서 수중 용해도가 5g/10이하인 방법.

청구항 3

제1항에 있어서, 결정수를 함유하는 염 c)가 6몰의 결정수를 함유하는 인산 마그네슘 암모늄인 방법.

청구항 4

제1항의 방법에 따라 제조된 성형품.

※ 참고사항 : 최초출원 내용에 의하여 공개하는 것임.

