EN ISO 374:2016에 따른 침투 투과 시간 및 품질 저하 데이터

AlphaTec® 87-224

	화학 약품	CAS 등록 번호	투과 시간(분)	보호 지수	품질 저하(%)	파트
	과산화수소, 30%	7722-84-1			-2.4	소매
	과산화수소, 30%	7722-84-1	> 480	6	9	손바닥
	메탄올	67-56-1			2.6	소매
	메탄올	67-56-1	33	2	10.6	손바닥
	수산화나트륨, 40%	1310-73-2			-6.1	소매
	수산화나트륨, 40%	1310-73-2	> 480	6	1	손바닥
	아세트산, 99%	64-19-7			11.3	소매
	아세트산, 99%	64-19-7	45	2	19.5	손바닥
	포름알데히드, 37%	50-00-0			-0.3	소매
	포름알데히드, 37%	50-00-0	> 480	6	2.8	손바닥
	황산, 96%	7664-93-9			19.2	소매
	황산, 96%	7664-93-9	100	3	45.3	손바닥

EN ISO 374:2016에 따른 침투 투과 시간						
0	1	2	3	4	5	6
< 10	10-30	30-60	60-120	120-240	240-480	> 480
권장하지 않음	비말로부터의 보호		중간 수준의 보호		높은 수준의 보호	

위의 표에 제시된 데이터는 장갑의 손바닥 부분 또는 소매에 대한 실험실 검사 결과를 기준으로 합니다. 이 테스트는 표준검사 방법을 사용하여 실행되었으며, 최종적인 특정 사용 조건을 적절하게 재현하지 못할 가능성이 있습니다. 침투 시간을 안전 착용 시간과 동일시해서는 안 됩니다. 안전 착용 시간은 PPE를 올바르게 착용했는지 여부, 주변 온도, 화학물질의 독성 및 기타 수많은 요인에 따라 달라질 수 있습니다. 여기서 제공하는 침투 정보는 주요 보호 재질로 제한합니다. 침투 시간은 솔기, 지퍼, 바이저 또는 기타 접합점이나 PPE의 구성 요소에 따라 달라질 수 있습니다. 수행 중인 작업을 위해 적절한 PPE를 선정하기 전에 위험 평가를 수행하는 것은 귀사의 보건 안전 담당자의 책임입니다. Ansell은 최종적인 사용 조건에 대한 상세한 지식이 없고 통제가 불가능하므로, 이 데이터는 참고용이며 Ansell은 어떠한 책임도 지지 않습니다.

Ansell Healthcare Europe N.V.
Riverside Business Park, Block J
Boulevard International 55, 1070 Brussels, Belgium
Tel. +32 (0) 2 528 74 00 Fax +32 (0) 2 528 74 01
http://www.ansell.eu E-mail info.europe@ansell.com