

Waktu penerobosan perembesan dan data degradasi menurut EN ISO 374:2016

AlphaTec® 38-514

	Zat Kimia	Nomor CAS	Waktu Penerobosan (mnt)	Indeks Perlindungan	Degradasi (%)	Bagian
	Asam Hidrofluorat, 40%	7664-39-3			13	Manset
	Asam Hidrofluorat, 40%	7664-39-3	> 480	6	-9	Telapak Tangan
	Asam Nitrat, 65%	7697-37-2			12.9	Manset
	Asam Nitrat, 65%	7697-37-2	> 480	6	3.6	Telapak Tangan
	Aseton	67-64-1			13.2	Manset
	Aseton	67-64-1	337	5	7.7	Telapak Tangan
	Asetonitril	75-05-8			9.8	Manset
	Asetonitril	75-05-8	> 480	6	-1.7	Telapak Tangan
	Etil Asetat	141-78-6			37.7	Manset
	Etil Asetat	141-78-6	55	2	28.1	Telapak Tangan
	Formaldehida, 37%	50-00-0			3.1	Manset
	Formaldehida, 37%	50-00-0	> 480	6	-4.6	Telapak Tangan
	Hidrogen Peroksida, 30%	7722-84-1			5.8	Manset
	Hidrogen Peroksida, 30%	7722-84-1	> 480	6	-7.9	Telapak Tangan
	Metanol	67-56-1			11.5	Manset
	Metanol	67-56-1	> 480	6	2.4	Telapak Tangan
	Natrium Hidroksida, 40%	1310-73-2			11	Manset
	Natrium Hidroksida, 40%	1310-73-2	> 480	6	9.9	Telapak Tangan

Waktu penerobosan perembesan menurut EN ISO 374:2016						
0	1	2	3	4	5	6
< 10	10-30	30-60	60-120	120-240	240-480	> 480
Tidak direkomendasikan	Perlindungan dari percikan		Perlindungan tingkat menengah		Perlindungan tingkat tinggi	
Data yang tertera dalam tabel di atas didasarkan pada hasil tes laboratorium yang dilakukan pada area telapak tangan atau manset di sarung tangan. Tes ini dilakukan dengan metode tes standar yang mungkin tidak secara memadai meniru kondisi spesifik pada penggunaan akhir. Kami ingin menegaskan bahwa waktu perembesan tidak sama dengan masa pemakaian yang aman. Masa pemakaian yang aman dapat berbeda-beda tergantung pada apakah APD dipasang dengan benar, suhu sekitar, toksisitas zat kimia, dan faktor lainnya. Informasi perembesan yang dicantumkan di sini terbatas pada bahan pelindung utama. Waktu perembesan dapat berbeda-beda di sekitar jahitan, resleting, kedok, atau sambungan atau komponen lainnya dari APD. Petugas Kesehatan dan Keselamatan Kerja profesional di organisasi Anda bertanggung jawab untuk melakukan penilaian risiko sebelum memilih APD yang tepat untuk tugas yang dilakukan. Karena Ansell tidak memiliki pengetahuan detail atau kontrol atas kondisi pada penggunaan akhir, semua data ini hanya merupakan saran, dan Ansell harus menolak tanggung jawab apa pun.						

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

