

Átszivárgási áttörési idők és degradációs adatok az EN ISO 374:2016 szerint

AlphaTec® EPDM szigetelő kesztyű 85-500

	Vegyi anyag	CAS-szám	Áttörési idő (perc)	Védelmi index	Degradáció (%)	Rész
	Hidrogén-peroxid, 30%	7722-84-1	> 480	6	-0.4	Mandzsetta
	Hidrogén-peroxid, 30%	7722-84-1	> 480	6	-9.1	Tenyér
	Kénsav, 96%	7664-93-9	> 480	6	5.4	Mandzsetta
	Kénsav, 96%	7664-93-9	> 480	6	10.1	Tenyér
	Nátrium-hidroxid, 40%	1310-73-2	> 480	6	-7.8	Mandzsetta
	Nátrium-hidroxid, 40%	1310-73-2	> 480	6	3.8	Tenyér

Átszivárgási áttörési idők az EN ISO 374:2016 szerint						
0	1	2	3	4	5	6
< 10	10-30	30-60	60-120	120-240	240-480	> 480
Nem ajánlott	Fröccsenés elleni védelem		Közepes fokú védelem		Magas fokú védelem	
A fenti táblázatban feltüntetett adatok a kesztyű tenyér- vagy mandzsettarészén elvégzett laboratóriumi vizsgálatok eredményein alapulnak. A vizsgálatokat szabványos vizsgálati módszerekkel végezték, amelyek nem tükrözik mindig pontosan a tényleges felhasználási körülményeket. Szeretnénk kiemelni, hogy az átszivárgási idők nem azonosak a biztonságos viselési idővel. A biztonságos viselési időt különböző tényezők befolyásolhatják, többek között az, hogy a PPE-t helyesen vették-e fel, milyen a környezet hőmérséklete, a vegyi anyag toxikussága és számos más faktor is. Az átszivárgásra vonatkozó itt megadott adatok a fő védőanyagra korlátozódnak. Az átszivárgási idők eltérőek lehetnek a varratok, cipzárok, nézőablakok, illetve a PPE egyéb illesztései vagy komponensei környékén. A szervezet egészségügyi és biztonsági szakembereinek felelőssége, hogy az adott feladathoz való PPE kiválasztása előtt kockázatfelmérést végezzenek. Mivel az Ansell nem ismeri és nem tudja befolyásolni a felhasználás körülményeit, ezen adatok csak tájékoztató jellegűnek tekintendők, és az Ansell kénytelen azokkal kapcsolatban minden felelősségvállalást kizárni.						

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

