

# Genombrottstider vid permeation och uppgifter om degradation enligt EN ISO 374:2016

AlphaTec® 02-100

	Kemiskt ämne	CAS-nummer	Genombrottstid (min.)	Skyddsindex	Degradation (%)	Del
	Aceton	67-64-1	> 480	6	11.4	Krage
	Aceton	67-64-1	> 480	6	11.4	Innerhand
	Acetonitril	75-05-8	> 480	6	2.2	Krage
	Acetonitril	75-05-8	> 480	6	2.2	Innerhand
	Dietylamin	109-89-7	> 480	6	3.2	Krage
	Dietylamin	109-89-7	> 480	6	3.2	Innerhand
	Etylacetat	141-78-6	> 480	6	14.4	Krage
	Etylacetat	141-78-6	> 480	6	14.4	Innerhand
	Fluorvätesyra 40 %	7664-39-3	> 480	6	17	Krage
	Fluorvätesyra 40 %	7664-39-3	> 480	6	17	Innerhand
	Koldisulfid	75-15-0	> 480	6	28.2	Krage
	Koldisulfid	75-15-0	> 480	6	28.2	Innerhand
	Metanol	67-56-1	> 480	6	-7.6	Krage
	Metanol	67-56-1	> 480	6	-7.6	Innerhand
	Salpetersyra 65 %	7697-37-2	> 480	6	4.7	Krage
	Salpetersyra 65 %	7697-37-2	> 480	6	4.7	Innerhand
	Tetrahydrofuran	109-99-9	> 480	6	9.8	Krage
	Tetrahydrofuran	109-99-9	> 480	6	9.8	Innerhand
	Toluen	108-88-3	> 480	6	18.1	Krage
	Toluen	108-88-3	> 480	6	18.1	Innerhand

Genombrottstider vid permeation enligt EN ISO 374:2016						
0	1	2	3	4	5	6
< 10	10-30	30-60	60-120	120-240	240-480	> 480
Rekommenderas inte	Stänkskydd		Medelgott skydd		Gott skydd	
<p>Uppgifterna i ovanstående tabell är baserade på resultat för laboratorieprover tagna från handskens innerhand eller krage. Dessa provningar har utförts med standardiserade provningsmetoder som kanske inte helt motsvarar specifika förhållanden vid slutanvändningen. Vi vill poängtera att permeationstiderna inte motsvarar säkra användningstid. Den säkra användningstiden kan variera beroende på huruvida PPE-produkterna tas på korrekt, omgivande temperatur, kemikaliernas toxicitet och andra faktorer. Permeationsuppgifterna som anges här är begränsade till det huvudsakliga skyddande materialet. Permeationstiderna kan variera runt sömmar, dragkedjor, visir och andra fogar eller komponenter i dräkten. Den hälso- och säkerhetsansvariga personen i din organisation ansvarar att genomföra en riskbedömning innan han eller hon väljer rätt PPE för den aktuella uppgiften. Eftersom Ansell inte har någon detaljerad kunskap om eller kontroll över förhållandena vid den faktiska användningen ska dessa uppgifter endast betraktas som rådgivande, och Ansell friskriver sig helt från ansvar.</p>						

## 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](mailto:info.europe@ansell.com)

