

Tempi di permeazione e dati di degradazione in base alla norma EN ISO 374:2016

AlphaTec® 38-628

| | Agente chimico | Numero CAS | Tempi di permeazione (minuti) | Indice di protezione | Degradazione (%) | Parte |
|--|------------------------|------------|-------------------------------|----------------------|------------------|-------|
| | Acetone | 67-64-1 | > 480 | 6 | -8.4 | Palmo |
| | Acetonitrile | 75-05-8 | > 480 | 6 | -18.9 | Palmo |
| | Acido acetico, 99% | 64-19-7 | > 480 | 6 | -26 | Palmo |
| | Acido fluoridrico, 40% | 7664-39-3 | > 480 | 6 | 14.7 | Palmo |
| | Acido solforico, 96% | 7664-93-9 | > 480 | 6 | 12.2 | Palmo |
| | Diclorometano | 75-09-2 | 83 | 3 | 16.5 | Palmo |
| | Metanolo | 67-56-1 | > 480 | 6 | -9.7 | Palmo |
| | Toluene | 108-88-3 | > 480 | 6 | -11.4 | Palmo |

| Tempi di permeazione in base alla norma EN ISO 374:2016 | | | | | | |
|--|-------------------------------|-------|------------------|---------|--------------------|-------|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| < 10 | 10-30 | 30-60 | 60-120 | 120-240 | 240-480 | > 480 |
| Non consigliato | Protezione contro gli spruzzi | | Protezione media | | Protezione elevata | |
| <p>I dati riportati in tabella si basano su risultati di test di laboratorio eseguiti sul palmo o il polso del guanto. Questi test sono stati eseguiti usando metodi di prova standard e potrebbero non riprodurre accuratamente le condizioni specifiche dell'uso finale. Desideriamo precisare che i tempi di permeazione non corrispondono alla durata sicura di utilizzo. La durata sicura di utilizzo può variare in funzione di come è stato indossato il DPI, se correttamente o meno, della temperatura circostante, della tossicità della sostanza chimica e di altri fattori. Le informazioni riguardanti la permeazione qui riportate sono limitate al materiale protettivo principale. I tempi di permeazione possono variare attorno a cuciture, cerniere, visiere o guarnizioni e componenti del DPI. È compito dei Responsabili di Salute e Sicurezza della vostra organizzazione intraprendere una valutazione del rischio prima di scegliere il DPI appropriato per l'applicazione specifica. Non avendo conoscenza approfondita né controllo sulle condizioni di utilizzo finale, tutti i dati qui riportati devono essere considerati puramente indicativi e Ansell declina qualsiasi responsabilità.</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

