

# Timpi de străpungere prin îmbibare și date de degradare conform EN ISO 374:2016

AlphaTec® 87-190

|  | Agent chimic            | Număr CAS | Temp de pătrundere (min) | Indice de protecție | Degradare (%) | Piesă   |
|--|-------------------------|-----------|--------------------------|---------------------|---------------|---------|
|  | Hidroxid de sodiu, 40 % | 1310-73-2 |                          |                     | -3.4          | Manșetă |
|  | Hidroxid de sodiu, 40 % | 1310-73-2 | > 480                    | 6                   | 11.2          | Palmă   |

| Timpi de străpungere prin penetrare conform EN ISO 374:2016 |                               |       |                 |         |                    |       |
|---|-------------------------------|-------|-----------------|---------|--------------------|-------|
| 0   | 1                             | 2     | 3               | 4       | 5                  | 6     |
| < 10  | 10-30                         | 30-60 | 60-120          | 120-240 | 240-480            | > 480 |
| Nerecomandat  | Protecție împotriva stropirii |       | Protecție medie |         | Protecție avansată |       |

Datele prezentate în tabelul de mai sus se bazează pe rezultatele testelor de laborator efectuate pe zona de palmă sau de manșetă a mănușii. Aceste teste au fost efectuate utilizând metode standard de testare care pot să nu reproducă adecvat condițiile specifice ale utilizării finale. Dorim să evidențiem că timpii de îmbibare nu sunt echivalenți cu durata de purtare în condiții de siguranță. Durata de purtare în condiții de siguranță poate varia în funcție de cazul în care EIP este pus corect sau nu, temperatura mediului înconjurător, toxicitatea substanțelor chimice, și alți factori. Informațiile privind îmbibarea oferite aici sunt limitate la materialul principal de protecție. Timpii de îmbibare pot varia în jurul cusăturilor, fermoarelor, vizierelor sau oricărei alte îmbinări sau componente ale EIP. Este responsabilitatea specialistului organizației dvs. în domeniul sănătății și protecției să efectueze o evaluare a riscurilor înainte de a alege EIP corespunzător pentru lucrarea în cauză. Deoarece Ansell nu are cunoștințe detaliate sau controlul condițiilor de utilizare finală, toate aceste date au doar caracter consultativ și Ansell își declină orice responsabilitate.

## 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)

