
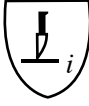
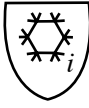






**Gants**

**Niveaux de performance\***

	<b>EN 388 Risques mécaniques</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>																																																			
	<b>A</b> Résistance à l'abrasion	en nombre de cycles	>100	>500	>2000	>8000	-																																																			
	<b>B</b> Résistance à la coupure par tranchage	indice	>1,2	>2,5	>5,0	>10,1	>20,0																																																			
	<b>C</b> Résistance à la déchirure	en newtons	>10	>25	>50	>75	-																																																			
	<b>D</b> Résistance à la perforation	en newtons	>20	>60	>100	>150	-																																																			
	<b>EN 388 Coupure par impact</b>	Essai de coupure par impact d'une lame métallique de masse de 1 050 g lâchée à une hauteur de 150 mm.																																																								
	<b>EN 511 Danger de froid</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>																																																			
	<b>A</b> Résistance au froid convectif	isolation thermique en m <sup>2</sup> , °C/W	≥0,10	≥0,15	≥0,22	≥0,30	-																																																			
	<b>B</b> Résistance au froid de contact	résistance thermique en m <sup>2</sup> , °C/W	≥0,025	≥0,050	≥0,100	≥0,150	-																																																			
	<b>C</b> Perméabilité à l'eau - niveau 1 imperméable au minimum 30 mm																																																									
	<b>EN 407 Chaleur et/ou feu</b>		<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>																																																			
	<b>A</b> Comportement et/ou feu	durée de persistance à la flamme	≤20"	≤10"	≤3"	≤2"	-																																																			
	<b>B</b> Résistance à la chaleur de contact	>15 secondes à	100°C	250°C	350°C	500°C	-																																																			
	<b>C</b> Résistance à la chaleur convective	transmission de chaleur	≥4"	≥7"	≥10"	≥18"	-																																																			
	<b>D</b> Résistance à la chaleur radiante	transmission de chaleur	≥5"	≥30"	≥90"	≥150"	-																																																			
	<b>E</b> Résistance à de petites projections de métal liquide	nombre de gouttes nécessaires pour obtenir une élévation de température de 40°C	≥5	≥15	≥25	≥35	-																																																			
	<b>F</b> Résistance à de grosses projections de métal fondu	masse (en gr) de fer en fusion nécessaire de métal fondu pour provoquer une brûlure superficielle	≥30	≥60	≥120	≥200	-																																																			
	<b>EN 374-1 Risques chimiques faibles</b>	Le projet de révision de norme EN 374 (parties 1,2, et 3) « gants de protection contre les risques chimiques » a été adopté. Elle prévoit deux niveaux d'exigence symbolisés par deux pictogrammes distincts. Le premier relatif à la norme EN 374-2 caractérise l'étanchéité sans prétention quant à la résistance ; il inclut des gants de toutes catégories de risques. Le second, relatif à la norme EN 374-2 et EN 374-3 requiert l'étanchéité et la résistance à un niveau minimum 2 de performance en perméation sur au moins trois produits tirés de la liste de douze définis dans la norme EN 374-1.																																																								
	<b>EN 374-2 Contamination bactériologique</b>																																																									
	<b>EN 374-3 Protection chimique spécifique</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>CODES</th> <th>PRODUITS CHIMIQUES</th> <th>NOMBRE CAS</th> <th>CLASSE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A</td> <td>Méthanol</td> <td>67-56-1</td> <td>Alcool primaire</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>Acétone</td> <td>67-64-1</td> <td>Cétone</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>Acétonitrile</td> <td>75-05-8</td> <td>Nitrile</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>Dichlorométhane</td> <td>75-09-2</td> <td>Hydrocarbure chloré</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>Carbone disulfure</td> <td>75-15-0</td> <td>Composé organique contenant du soufre</td> </tr> <tr> <td>F</td> <td>Toluène</td> <td>108-88-3</td> <td>Hydrocarbure aromatique</td> </tr> <tr> <td>G</td> <td>Diéthylamine</td> <td>109-89-7</td> <td>Amine</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>Tétrahydrofurane</td> <td>109-99-9</td> <td>Ether hétérocyclique</td> </tr> <tr> <td>I</td> <td>Acétate d'éthyle</td> <td>141-78-6</td> <td>Ester</td> </tr> <tr> <td>J</td> <td>n-Heptane</td> <td>142-85-5</td> <td>Hydrocarbure saturé</td> </tr> <tr> <td>K</td> <td>Soude caustique 40%</td> <td>1310-73-2</td> <td>Base inorganique</td> </tr> <tr> <td>L</td> <td>Acide sulfurique 96%</td> <td>7664-93-9</td> <td>Acide minéral inorganique</td> </tr> </tbody> </table>	CODES	PRODUITS CHIMIQUES	NOMBRE CAS	CLASSE	A	Méthanol	67-56-1	Alcool primaire	B	Acétone	67-64-1	Cétone	C	Acétonitrile	75-05-8	Nitrile	D	Dichlorométhane	75-09-2	Hydrocarbure chloré	E	Carbone disulfure	75-15-0	Composé organique contenant du soufre	F	Toluène	108-88-3	Hydrocarbure aromatique	G	Diéthylamine	109-89-7	Amine	H	Tétrahydrofurane	109-99-9	Ether hétérocyclique	I	Acétate d'éthyle	141-78-6	Ester	J	n-Heptane	142-85-5	Hydrocarbure saturé	K	Soude caustique 40%	1310-73-2	Base inorganique	L	Acide sulfurique 96%	7664-93-9	Acide minéral inorganique				
CODES	PRODUITS CHIMIQUES	NOMBRE CAS	CLASSE																																																							
A	Méthanol	67-56-1	Alcool primaire																																																							
B	Acétone	67-64-1	Cétone																																																							
C	Acétonitrile	75-05-8	Nitrile																																																							
D	Dichlorométhane	75-09-2	Hydrocarbure chloré																																																							
E	Carbone disulfure	75-15-0	Composé organique contenant du soufre																																																							
F	Toluène	108-88-3	Hydrocarbure aromatique																																																							
G	Diéthylamine	109-89-7	Amine																																																							
H	Tétrahydrofurane	109-99-9	Ether hétérocyclique																																																							
I	Acétate d'éthyle	141-78-6	Ester																																																							
J	n-Heptane	142-85-5	Hydrocarbure saturé																																																							
K	Soude caustique 40%	1310-73-2	Base inorganique																																																							
L	Acide sulfurique 96%	7664-93-9	Acide minéral inorganique																																																							

\* X : non testé pour ce risque

\* 0 : résultat obtenu inférieur au minimum requis pour le niveau 1