

**Valori in rosso = Requisiti minimi richiesti per I materiali**

Prova	Norma	U.M.	Classi ammesse		Note
			Uso limitato	Riutilizzabili	
Resistenza all'abrasione (B.2.3)	EN 530 metodo 2	Cicli	<b>3</b>	<b>3</b>	6 Clas 1>10; 2>100; 3>500; 4>1000; 5>1500, 6>2000
Resistenza all'incrinatura per flessione (B.2.4)	ISO 7854 metodo B	Cicli	<b>1</b>	<b>4</b>	6 Clas 1>1000; 2>2500; 3>5000; 4>15000; 5>40000, 6>100000
<i>Resist all'incrin per fles -30°C (optional) (B.2.5)</i>	<i>ISO 7854 metodo B</i>	<i>Cicli</i>	<b>2</b>	<b>2</b>	6 Clas 1>100; 2>200; 3>500; 4>1000; 5>2000, 6>4000
Resistenza alla lacerazione trapezoidale (B.2.6)	EN ISO 9073-4	N	<b>3</b>	<b>3</b>	6 Clas 1>10; 2>20; 3>40; 4>60; 5>100, 6>150
Resistenza allo scoppio (B.2.7)	ISO 13938-1 (anello 50 cm <sup>2</sup> )	Kpa	<b>3</b>	<b>3</b>	6 Clas 1>40; 2>80; 3>160; 4>320; 5>640, 6>850
Resistenza alla trazione (B.2.8)	EN ISO 13934-1	N	<b>3</b>	<b>4</b>	6 Clas 1>30; 2>60; 3>100; 4>250; 5>500, 6>1000
Resistenza alla perforazione (B.2.9)	EN 863	N	<b>2</b>	<b>2</b>	6 Clas 1>5; 2>10; 3>50; 4>100; 5>150, 6>250
Resistenza alla permeazione di liquidi (B.2.10)	EN 369 o EN 374-3	minuti	<b>vedi nota</b>	<b>vedi nota</b>	6 Clas 1>10; 2>30; 3>60; 4>120; 5>240, 6>480 deve essere indicato il tempo ottenuto
Repellenza ai liquidi (B.2.11)	EN 368	Ind %	<b>N.C.</b>	<b>N.C.</b>	3 Classi 1>80; 2>90; 3>95 vedi tabella che segue "Penetrazione tab B.9"
Resistenza alla penetrazione di liquidi (B.2.12)	EN 368	Ind %	<b>N.C.</b>	<b>N.C.</b>	3 Classi 1<10; 2<5; 3<1 vedi tabella che segue "Penetrazione tab B.9"
Resistenza alla combustione (B.2.13)	EN 13274-4 metodo 3	passa/n onpassa	<b>no gocce</b>	<b>no gocce</b>	non deve cont a bruciare dopo 5 s
Resistenza alla fiamma (B.2.14)	EN 13274-4 met 3 modificato	passa/no n passa	<b>N.C.</b>	<b>N.C.</b>	3 clas: 1 senza stop; 2 stop per 1 sec; 3 stop per 5 sec

Prova	Norma	U.M.	Classi ammesse		Note
			Uso limitato	Riutilizzabili	
<b>Resistenza alla penetrazione di liquidi</b>	EN 368	%	N.C.	N.C.	repellenza (B.2.11) 3 Classi
H <sup>2</sup> SO <sup>4</sup> 30% a (20 ± 2) °C			vedi nota	vedi nota	1 >80; 2 >90; 3 >95
NAOH 10% a (20 ± 2) °C					
o-Xylene non diluito a (20 ± 2) °C					
Butan-1-ol non diluito a (20 ± 2) °C					penetrazione (B.2.12) 3 Classi 1 <10; 2 <5; 3 <1

**Nota** – Un materiale per il quale uno dei metodi sopra elencati non ha fornito una chiara misura deve essere marcato **NON APPLICABILE** e le ragioni devono essere riportate sul rapporto di prova e nella nota informativa