

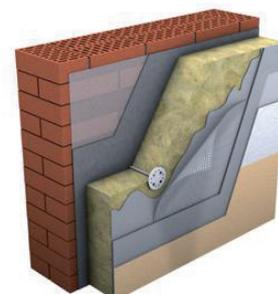
## TECHNOFACADE



### Descrizione

Pannello rigido idrorepellente non infiammabile in lana di roccia basaltica con leganti basso fenolici.

EN 13162:2012  
 1023-CPR-0260 P  
 1023-CPR-0282 P



### Campi di impiego

Isolamento termico e acustico di sistemi a cappotto sulle pareti esterne di edifici di nuova costruzione o in interventi di restauro di edifici esistenti.

### Stoccaggio

Il prodotto deve essere immagazzinato al coperto, in ambienti ventilati e lontano da fonti di calore dirette.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

Caratteristiche	Valore	U.M.	Norma
Dimensioni	600x1200	mm	EN 822
Conducibilità termica $\lambda_d$	0,040	W/mK	EN 12667
Resistenza a compressione, 10%	40	kPa	EN 826
Resistenza a trazione perpendicolare	15	kPa	EN 1607
Resistenza al carico puntuale	400	N	EN 12430
Assorbimento d'acqua a breve termine	$\leq 1,0$	kg/m <sup>2</sup>	EN 1609
Assorbimento d'acqua a lungo termine	$\leq 3,0$	kg/m <sup>2</sup>	EN 12087
Densità	145 $\pm$ 14	kg/m <sup>3</sup>	EN 1602
Resistenza al passaggio del vapore acqueo	1	$\mu$	EN 12086
Reazione al fuoco	Classe A1	EC	EN 13501-1
Resistenza termica dichiarata	40 mm / 1,05	m <sup>2</sup> k/W	
	50 mm / 1,30	m <sup>2</sup> k/W	
	60 mm / 1,60	m <sup>2</sup> k/W	
	70 mm / 1,85	m <sup>2</sup> k/W	
	80 mm / 2,15	m <sup>2</sup> k/W	
	100 mm / 2,70	m <sup>2</sup> k/W	
	120 mm / 3,25	m <sup>2</sup> k/W	
	140 mm / 3,85	m <sup>2</sup> k/W	
	150 mm / 4,15	m <sup>2</sup> k/W	

---

Rev. 00 (07-16)

Considerando le diverse situazioni d'impiego dei prodotti e l'intervento di fattori da noi non dipendenti (supporti, condizioni di esercizio, in osservanza delle prescrizioni, ecc.), non è possibile alla IMPER ITALIA srl assumere responsabilità in merito ai risultati ottenuti. Il progresso unito alla costante ricerca dei massimi livelli prestazionali possono apportare - nel tempo - modificazioni alle informazioni contenute in questo stampato, senza che la IMPER ITALIA srl debba darne preavviso a tutti gli interessati.



**Imper Italia srl** Via Volta, 8 · 10071  
Frazione Mappano · Borgaro (TO) Italy  
Tel (+39) 011 222.54.99 · Fax (+39) 011 222.54.80  
[imper@imper.it](mailto:imper@imper.it) · [www.imper.it](http://www.imper.it)

---

**Bituminous waterproofing systems** Via Volta, 9 · 10071 Fraz. Mappano · Borgaro (TO) Italy · Tel (+39) 011 222.54.99 · Fax (+39) 011 262.51.87 · [comap@imper.it](mailto:comap@imper.it)

**Synthetic waterproofing systems** Via Volta, 9 · 10071 Fraz. Mappano · Borgaro (TO) Italy · Tel (+39) 011 222.54.99 · Fax (+39) 011 262.51.87 · [rubberfuse@imper.it](mailto:rubberfuse@imper.it)