



## Pannello

URSA FDP 5/Vk Ac - XL



## SCHEDA TECNICA GW 10

EDILIZIA

Revisione 00

Data Ottobre 2011

Descrizione del prodotto

Impieghi preferenziali

Certificazione CE

Certificazione ISO 9001:2000

Salute e sicurezza

Caratteristiche tecniche (norma europea EN 13162)

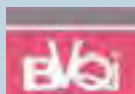
Pannello idrorepellente in lana minerale URSA Glasswool trattata con speciali resine termoindurenti. Rivestito su una superficie con carta kraft-alluminio retinata con funzione di barriera al vapore, e sull'altra con velo vetro.

Le grandi dimensioni del pannello consentono una rapida posa in opera, con un numero inferiore di giunti che devono essere sigillati con nastro adesivo plastificato per garantire continuità alla barriera al vapore.

Isolamento termoacustico di pareti perimetrali, in intercapedine.



I prodotti URSA Glasswool destinati al settore edile sono contrassegnati con la marcatura CE: sono conformi a quanto previsto dalla Direttiva 89/106/CE, recepita dal DPR 246 del 21/04/93 ed alla norma armonizzata europea EN 13162 (Thermal insulation products - Factory made mineral wool - Specifications).



Il sistema di gestione della organizzazione URSA Slovenia d.o.o. - Novo Mesto dove sono fabbricati i prodotti URSA GLASSWOOL è certificato dal BVQI conforme agli standards ISO 9001:2000. (certificato n165597 del 23/02/2005).



Il certificato emesso dalla European Certification Board for Mineral wool ente di certificazione che verifica la conformità dei prodotti ai parametri previsti dalla nota Q della direttiva europea 97/69/CE, conferma l'assoluta biosolubilità della lana di vetro URSA GLASSWOOL, il marchio EUCEB prevede un controllo continuo della produzione.



Il certificato emesso dalla Gutegemeinschaft Mineralwolle E.V. (GGM) di Francoforte (Associazione per la qualità delle lane minerali) conferma l'assoluta non nocività alla salute della lana di vetro URSA GLASSWOOL: tutti i prodotti sono contrassegnati con il marchio RAL.

Caratteristiche	Valore	Unità di misura	Codice EN	Metodo di prova
Conducibilità termica $\lambda_D$ alla $t_m = 10$ C	0,032	W/mK	-	EN 12667
Reazione al fuoco (EUROCLASSE):	F	-	-	EN 13501-1
Stabilità dimensionale (variazioni)	<1	%	DS (T+)	EN 1604
Tolleranze sullo spessore	-3/+5	mm	T4	EN 823
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo della lana minerale	1	$\mu$	MU 1	EN 12086
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo del rivestimento (Ac)	100000	$\mu$	-	EN 12086
Resistività al flusso d'aria	30	kPa·s/m <sup>2</sup>	AFr5	EN 29053
Resistenza alla trazione perpendicolare alle facce	non <1	KPa	TR1	EN 1607
Resistenza a compressione al 10% di deformazione	non <0,5	KPa	CS (10) 0,5	EN 826

• Resistenza termica

Spessore	50	80	100	120	mm
$R_D$ alla $t_m = 10$ C	1,55	2,50	3,10	3,75	m <sup>2</sup> K/W

Codice di designazione CE: MW - EN 13162 - T4 - F

EDILIZIA

Confezione  
e Imballo

Lunghezza mm	Larghezza mm	Spessore mm	Per pallet	
			n°pannelli	m <sup>2</sup>
2.900	1.200	50	25	87,00
2.900	1.200	80	16	56,00
2.900	1.200	100	12	42,00
2.900	1.200	120	10	35,00

Pannelli e pallet avvolti in politene.  
Contenuto di un autotreno: 16 pallet (1,20 x 2,90 m).

## Stoccaggio

Immagazzinare il prodotto al coperto o in ambienti chiusi.

Informazioni  
complementari

Sono disponibili su richiesta:

- scheda di sicurezza
- dichiarazione di conformità CE - certificato di conformità BauCert Steiermark n 1159-CPD-0005/03
- certificazione ISO 9001:2000
- certificati prove acustiche
- certificato di salute e sicurezza RAL
- certificato EUCEB

EDILIZIA

dati indicati nella presente scheda non sono tassativi e URSA Italia s.r.l. può,  
senza particolare segnalazione, modificarli.

## URSA Italia S.r.l.

Centro direzionale Colleoni • Via Paracelso, 16 - Palazzo Andromeda  
20864 AGRATE BRIANZA (MB) • Tel: 39 039 68 98 576 • Fax: 39 039 68 98 579

[www.ursa.it](http://www.ursa.it)