



## LASTRA UNIFLEX

### Composizione:

UNIFLEX è la lastra di cemento rinforzato da 12 mm più flessibile esistente sul mercato, capace di raggiungere un raggio di curvatura di 150 mm (per angoli di 90°) senza rotture o fessurazioni e soprattutto senza preformature.

Prodotta in ciclo continuo e ottenuta da un impasto di cemento Portland e inerti, con le due facce, fronte e retro, in rete di fibra di vetro con rivestimento polimerico. I bordi longitudinali sono assottigliati, ha finitura liscia ed è irrobustita grazie alla tecnologia EDGETECH® - doppio rivestimento con rete e nastro in fibra di vetro. Le estremità (bordi di testa) sono squadrate.

DATI TECNICI	VALORI
Spessore	12,5 mm
Larghezza	1200 mm
Lunghezza	2000 mm
Peso	14,2 kg/m <sup>2</sup>
Tolleranze lineari	+ /- 3 mm
Tolleranze sullo spessore	+ /- 0.8 mm
Squadro	A squadra
Profondità del giunto longitudinale	1,5 mm
Resistenza all'estrazione del chiodo	>850 N
Resistenza all'impatto della palla	Nessun danno
Dilatazione termica lineare	0,013 mm/C°/m
Conducibilità termica	0,39 W/mC°
Trasmissione del vapore acqueo	1975 g/h m <sup>2</sup>
Permeabilità al vapore $\mu$	54
Resistenza ai batteri	0 (nessuna crescita)
Resistenza ai funghi	0 (nessuna crescita)
Reazione al fuoco	A1 (incombustibile)
Raggio di curvatura	15 cm

- La posa non richiede attrezzature sofisticate, le normali attrezzature utilizzate nei "sistemi a secco" sono sufficienti per la realizzazione delle forme più complesse.
- Facilità e velocità di installazione sono le prerogative di questo innovativo prodotto.
- Le lastre possono essere rasate con lo stucco a base cementizia per ottenere una superficie liscia pronta per la pittura.
- La lastra UNIFLEX rappresenta l'ideale supporto a mosaici o ceramiche in ambienti caratterizzati da elevata temperatura ed umidità, in quanto non si altera né si deforma.
- Resiste agli urti, fornisce un ottimo supporto statico, è inattaccabile da funghi o batteri.
- La lastra UNIFLEX è certificata in Classe A1 (incombustibile) di reazione al fuoco.
- Si taglia con una semplice incisione di un cutter.

### Norme:

È compito del progettista valutare l'utilizzo del prodotto in funzione della legislazione vigente e delle norme di riferimento.

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti. Le informazioni riportate nella presente corrispondono alle nostre attuali conoscenze. Da esse non possono derivare nostre responsabilità e nessuna rivalsa. Bildex si riserva il diritto di modificare caratteristiche tecniche e modelli senza obbligo di preavviso.

Bildex S.r.l. - Via Della Filanda, 7/9 - 37060 Lugagnano di Sona - Verona - Italy  
tel +39 045 670 43 55 - Fax +39 045 675 68 97 - info@bildex.it - www.bildex.it