

Scheda tecnica D-160



DAKA IMPEX D-160

Prodotto per l'isolamento termico degli edifici

A-200144

Descrizione del prodotto:

KS-CE-04

DAKA IMPEX D-160 (160gr) è una rete in fibra di vetro (bianco, verde, giallo, rosso)

Caratteristiche del prodotto: DAKA IMPEX D -160 corrisponde alla norma EN 13496:2013 resistente agli alcali / slip prof / antistrappo.

Veloce da installare, pronto all'uso e facile da tagliare con le forbici o un coltello da barba, può essere ampiamente utilizzato nella costruzione di pareti interne ed esterne.

Dati tecnici:

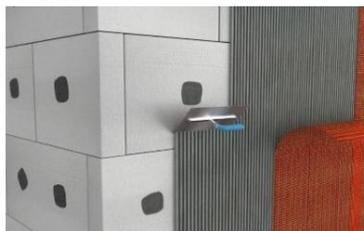
Caratteristiche essenziali	Unità	Valore
Lunghezza (rotolo)	m	50
Larghezza (rotolo)	m	1 (+- 1%)
Spessore	mm	Min.0,45
Dimensioni quadrate	mm	5*4
Massa per unità di superficie	g/mq	160
Resistenza alla trazione in condizioni normali (trasversale)	N/50 mm	2300
Resistenza alla trazione in condizioni normali (longitudinale)	N/50 mm	2160
Allungamento a rottura in condizioni normali (a croce)	%	2.4
Allungamento a rottura in condizioni normali (longitudinale)	%	2.2
Resistenza alla trazione in condizioni aggressive (alcaline) media (trasversale)	N/50 mm	850
Resistenza alla trazione in condizioni aggressive (alcaline) minima (longitudinale)	N/50 mm	786
Allungamento a rottura in condizioni aggressive (alcaline) (croce)	%	10
Allungamento a rottura in condizioni aggressive (alcaline). (Longitudinale)	%	4
Rapporto tra la resistenza alla trazione e l'allungamento a rottura in condizioni normali	kN/mm	Non > 1
Rapporto tra la resistenza alla trazione e l'allungamento a rottura in condizioni aggressive (alcaline).	kN/mm	Non > 1
Contenuto di cenere	% 83.70 /	16.30

Campo di utilizzo:

Il prodotto DAKA IMPEX D-160 è una rete in fibra di vetro plastificata e resistente agli alcali. Viene utilizzata nei sistemi di isolamento termico delle facciate per il rinforzo di intonaci di base e di ristrutturazione e nei materiali di livellamento e impermeabilizzazione. Di solito è sufficiente avere un'armatura singola, per sopportare temperature più elevate e altri carichi e per una resistenza agli urti duratura, si consiglia un'armatura doppia.

Tipo di installazione:

La rete in fibra di vetro **DAKA IMPEX D-160** può essere posata con malta di armatura che deve essere distribuita uniformemente sulla superficie delle tavole con una spatola dentata con denti di dimensione 10-12 mm. nel caso di pannelli in lana minerale prima della distribuzione l'adescamento deve essere utilizzato con malta. Nello strato preparato, la rete in fibra di vetro immediatamente stesa non deve essere visibile e completamente annegata nella malta. Quindi incastrare con una spatola di metallo e renderla liscia. La rete correttamente applicata non deve essere visibile e completamente annegata nella malta. È importante mantenere le sovrapposizioni di rete sulle cinture successive applicate a circa 10 cm. le scommesse di maglia non possono coincidere con le giunzioni tra i pannelli. In caso di fori d'angolo nelle pareti (bordo finestre) si consiglia di annegare in diagonale ulteriori parti di rete con dimensioni di circa 15 x 25 cm. le cinghie in rete sono posate in modo tale da essere scambiate per una lunghezza e una larghezza di almeno 100 mm. in caso di montaggio su superficie verticale, la griglia scende sempre dalla sommità del piano a terra (vedi schizzo sotto)



Conservazione:

Conservare la rete in luoghi asciutti e chiusi, al riparo dalla luce solare diretta. Durata in conservazione negli imballi originali sigillati e non danneggiati: illimitata

Imballaggio:

Rotolo da 1 m x 50 m = 50 m²

33 pezzi= 1.650 m²/pallet

Qualità:

Il prodotto DAKA IMPEX D-160 è conforme alla EN 1849-1:2010 e 13496:2013 Il raggiungimento del livello di qualità dichiarato o prescritto è garantito nel DAKA IMPEX da diversi anni con implementazione del controllo qualità ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 ISO 45001:2018 , che include il controllo quotidiano della qualità con gli standard europei nel campo della protezione ambientale e della sicurezza e salute sul lavoro.

DAKA IMPEX D-160
 A-200114
"DAKA IMPEX" ntpsh Percorso:M-25.3 Ferizaj- Gjilan km15 A-200114
EN 13496:2003 EN 1849-1:2010 EN 13496 :2013

Pozheran
27.01.2020

Firmato dal produttore.

Ibrahim Ostroglava
Direttore della "DAKA IMPEX"

