

## Generalità

### General description

Rasante premiscelato cementizio monocomponente in polvere alleggerito.

*Premixed single component cement coating in lightweight powder.*

## Applicazioni

### Applications

Incollaggio e rasatura in ambienti esterni di pannelli Vacunanex® Cappotto.

*Outdoor glueing and coating Vacunanex® Cappotto panels.*

## Caratteristiche tecniche

### Technical data

Descrizione / Description	U.M.	Valore / Value
Massa volumica <i>Nominal density</i>	[kg/m <sup>3</sup> ]	1050
Conduttività indicativa di riferimento $\lambda_m$ <i>Reference indicative conductivity</i>	[W/m <sup>2</sup> K]	0,236
Maggiorazione percentuale <i>Rate increase</i>	[%]	10
Conduttività utile di calcolo $\lambda_u$ <i>Calculation conductivity</i>	[W/m <sup>2</sup> K]	0,260
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore $\mu$ <i>Resistance to water vapor diffusion <math>\mu</math> factor</i>	-	per umidità relativa 0-50% 30
		per umidità relativa 50-95% 30
Calore specifico <i>Specific heat</i>	[kJ/kg K]	1
Quantità a sacco / <i>Bag quantity</i>	[kg]	18
Granulometria / <i>Grain size</i>	[mm]	<1,0
Acqua di impasto / <i>Mixing water</i>	[%]	27-28
Massa volumica malta fresca <i>Fresh mortar volume mass</i>	[gr/m <sup>3</sup> ]	1,2
Tempo di vita di impasto <i>Mix life</i>	[h]	8
Tempo di riposo impasto <i>Mix standby time</i>	[min]	10
Ritenzione d'acqua <i>Water retention</i>	[%]	99
Resistenza alla compressione media <i>Average compressive strength</i>	[MPa]	10,5
Resistenza alla flessione media <i>Average bending strength</i>	[MPa]	4,5
Assorbimento d'acqua per capillarità <i>Capillary water absorpton</i>	[%]	<1
Permeabilità al vapor d'acqua <i>Vapour permeability</i>	[mm]	<2
Resistenza alla perforazione <i>Resistance to perforation</i>	[N]	476,7
Resistenza all'impatto <i>Impact resistance</i>	[10J]	Non deteriorato <i>Not deteriorated</i>
Resa indicativa <i>Approximate yield</i>	[kg/m <sup>2</sup> x mm]	1,2
TVOC	[ $\mu$ g/m <sup>3</sup> ]	<2

## Stoccaggio

### Storage

Stoccare il prodotto in luogo asciutto con temperature non inferiori a +5°C e non superiori a +30°C per un periodo non superiore a 12 mesi dal lotto di produzione stampato su lato del sacco (codice 9 cifre) dove la prima cifra indica l'anno, le successive tre il giorno progressivo, le successive quattro l'orario (es. 151151150: anno 2015, giorno 115 ora 11:50).

*Store the product in a dry place with temperatures not lower than + 5 °C or above + 30 °C for a period not exceeding 12 months from the production batch printed on the side of the bag (9-digit code) where the first digit indicates year, next three the progressive days, next four the hours (eg. 151151150: 2015 year, day 115 hours 11:50).*

VACUNANEX



by Bifire



AERONANEX

Rasante Aquafire®

