

aerosilex

GEO

55 / 80 / 150

MINERALE, LEGGERO, ECOLOGICO, ISOLANTE

DATI TECNICI



Aerosilex GEO è un prodotto studiato specificatamente per essere utilizzato nella realizzazione di malte per termintonaci a base calce idrata o per alleggerimenti di massa in generale.

Aerosilex GEO essendo costituito da geopolimeri è il perfetto connubio con il legante idraulico, garantisce un effetto pozzolanico ed una perfetta compatibilità con l'intonaco oltre ad un importante effetto di isolamento termico.

	GEO 55	GEO 80	GEO 150
MASSA VOLUMICA IN MUCCHIO	(55 Kg/m ³) ±15%	(80 Kg/m ³) ±15%	(150 Kg/m ³) ±15%
GRANULOMETRIA	0,5/2 mm ±15%	0,5/2 mm ±15%	0,01/0,4 mm ±15%
CONDUCIBILITÀ TERMICA λ	0,036 W/mK	0,048 W/mK	0,070 W/mK
PH ALCALINO	11	11	11
CONFEZIONE	Sfuso in cisterna da circa 60 m ³ / big bag da 1-2 m ³	Sfuso in cisterna da circa 60 m ³	Sfuso in cisterna da circa 60 m ³
REAZIONE ALL'ATTACCO BATTERICO	Ottima resistenza all'attacco di muffe e alghe	Ottima resistenza all'attacco di muffe e alghe	Ottima resistenza all'attacco di muffe e alghe
CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO	A1	A1	A1
COLORE	Bianco avorio	Bianco avorio	Bianco avorio
CARATTERISTICHE BIO	Certificato IBR	Certificato IBR	Certificato IBR