

2020

CARATTERISTICHE
FISICO-MECCANICHE



OKITE®
OKITE.COM

	CARATTERISTICA	UNITA' DI MISURA	VALORE MEDIO (Grana Fine)	VALORE MEDIO (Grana Grossa)	CAMPIONE DI RIFERIMENTO	NORMATIVA
	Densità apparente	Kg/mc	2110,0	2110,0	5 x 5 x 2 cm	EN 14617-1
	Assorbimento d'acqua	C media %	0,07	0,07	5 x 5 x 2 cm	EN 14617-1
	Resistenza a flessione	Mpa	65,7	51,7	5 x 20 x 2 cm	EN 14617-2
	Resistenza a compressione	N/mm ²	159		7 x 7 cm ³	EN 14617-15
	Resistenza all'abrasione	mm	Max 29.5 - Min 28.5	Max 27.5 - Min 26.5	15 x 15 x 2 cm	EN 14617-4
	Conduttività Termica	W/(m*K)	2,0 ^{+0.3}	3,1 ^{+0.6}	50 x 50 x 3 cm	EN 12664
	Stabilità dimensionale	Δ	0,05 (Class A)	0,08 (Class A)	30 x 30 x 2 cm	EN 14617-12
	Resistenza all'urto	Joule	11,4	4,9	20 x 20 x 2 cm	EN 14617-9
	Reazione al fuoco	Class	B	B		UNI EN 13501-1
	Resistenza al gelo/disgelo	KMf25	107,2	102,7	20 x 5 x 2 cm	EN 14617-5
	Resistenza chimica	Classe	C4	C4	20 x 20 x 2 cm	UNI EN 14617-10
	Resistenza agli sbalzi termici	ARf 20%	-4,1	-0,58	20x 5 x 1 cm	UNI EN 14617-6
	Resistenza dei colori alla luce	Variazione di colore	Leggera			
	Cessione di Piombo e Cadmio	mg/dm ²	0		30 x 30 x 1 cm	UNI EN ISO 10545-15



OKITE®
OKITE.COM

EUROPE

SIC S.R.L.

Corso Vittorio Emanuele II,30
20122 MILANO (MI)
Italia

Tel.: +39 02 870 72 836
Fax: +39 02 870 72 837

www.okite.com
okite@okite.com

USA

SEIEFFE CORPORATION

Importer & Master Distributor
12227 K FM 529
Northwoods Industrial Park
Houston - Tx 77041
United States

Tel.: +1 713 849 3800
Fax: +1 713 849 3835
Toll Free: +1 866 654 8397

www.okite.us
info@okite.us

OKITE.COM