

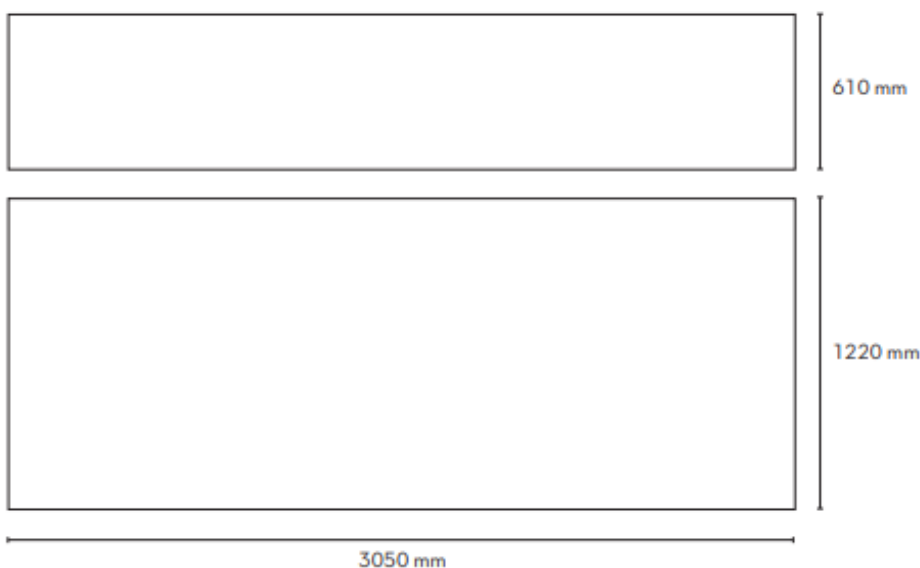
Swisspearl Plank

Datu lapa - Fasādes apdares plāksnes

Swisspearl Plank šķiedru cementa apdares dēļi ir Swisspearl Plank var izmantot pilnai fasādes apdarei, gan akcentējot atsevišķus laukumus. Inovatīvie Swisspearl Plank dēļi ir izcili izturīgi, ar augstu noturību pret pelējumu, puvi un degšanu, atšķirībā no koka Swisspearl Plank neplaisā un nedeformējas.

Swisspearl plašais piederumu klāsts atvieglo uzstādīšanas darbus. Profili ir pieejami daudzos un dažādos krāsu toņos, kas atbilst fasādes krāsai. Mūsu produktu sortimentā ietilpst arī ar produktu krāsām saskaņotas skrūves un instrumenti, kas nodrošina uzstādīšanu bez problēmām.

Izmēri	Swisspearl Plank	
Biezums	mm	8.0
Platums	mm	180
Garums	mm	3600



Swisspearl Plank

Izmēru stabilitāte (EN 12467 I.līmenis)		Swisspearl Plank
Biezums koksnes faktūru (Gluda)	mm	± 0.8
Biezums (gluda)	mm	- 0.8/ +1.2
Platums (a < 1000mm)	mm	± 3.0
Platums(1000mm < a < 1600mm)	mm	
Garums (1600mm < Garums)	mm	± 5.0

Fizikālās īpašības

Bļivums, sauss paraugs, minimus (EN12467)	kg/m ³	1200
Bļivums sauss paraugs, vidējais (EN12467)	kg/m ³	1340
Svars ieskaitot 5% mitrumu*	kg/m ²	11.8

*nominālā vērtība var atšķirties atkarībā no apstākļiem

Mehāniskās īpašības (EN 12467)

Elastīguma modulis E liecot		
Sauss paraugs, gareniski šķiedrai	GPa	6.9
Sauss paraugs, šķērsām šķiedrai	GPa	7.4
Samērcēts paraugs, gareniski šķiedrai	GPa	5.6
Samērcēts paraugs, šķērsām šķiedrai	GPa	5.6

Lieces stiprība (EN 12467)

Sauss paraugs, gareniski šķiedrai	MPa	11.8
Sauss paraugs, šķērsām šķiedrai	MPa	18.8
Vidējs, apkārtējs	MPa	14.5
Gareniski šķiedrai, mitrs	MPa	7.61
Šķērsām šķiedrai, mitrs	MPa	13.4
Vidējs,mitrs	MPa	10.5

Termiskās īpašības

Salizturība (vidēji gareniski/šķērsām)	RL	≥0.75
Aukstumizturība (maks. cikli RL > 0,75 EN12467)	Cikli	>100

Hidrotermiskās īpašības

Mitruma kustība (30/90 % RH, EN 12467)	%	0.038
Ūdens caurlaidība (EN 12467)	Vizuāla	Nav pilienu

www.swisspearl.com

Swisspearl Plank

Uguns īpašības		Swisspearl Plank		
Ugunsdrošības klase (EN 13501-1)		Klase	A2-s1, d0	
Citas īpašības				
Kategorija, klase (EN12467)			NT A2 I	
Mīksta un cieta priekšmeta trieciena izturība (ETAG 034, ISO 7892), 8 mm				
		Maks.Kategorija IV	Kategorija III	Kategorija II
	1 Joule	Iztur		
Ciets priekšmets	3 Joule		Iztur	Iztur
	10 Joule			Iztur
	10 Joule	Iztur	Iztur	
Mīksts priekšmets	60 Joule			Neiztur
	300 Joule			Neiztur
	400 Joule			
	Novērtējums		Iztur	Iztur