

Swisspearl Patina Signature

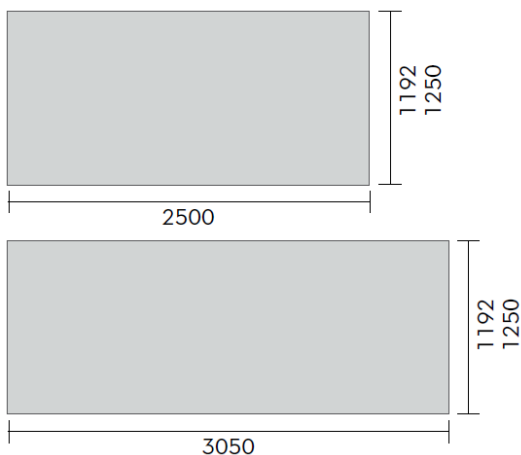
Datu lapa - Fasādes apdares plāksnes

Swisspearl Patina Signature ie ir veidots, par pamatu ņemot iecienīto Patina Original un raupji samtaino Patina Rough, kopā tie piedāvā pilnīgi jaunas iespējas, pamatojoties uz pārbaudītu kvalitāti, kurai var uzticēties.

Jūsu dizainu uz fasādes var veidot divējādi – tas palielina ēkas izteiksmīgumu un padara jūsu radošo vīziju par realitāti. 1. variants: Apdarē dominē Patina Rough. 2. variants: Apdarē dominē Patina Original.

Izmēri		
Biezums	mm	8
Platums	mm	1192
		1250
Garums	mm	2500
		3050

Standarta izmērs



Swisspearl Patina Signature

Izmēru stabilitāte (EN 12467,1 līmenis)

Biezums(6 mm < e ≤ 20 mm)	mm	± 10% e
Platums (1000 mm < a ≤ 1600 mm)	mm	± 0,3% a
Garums (1600 mm < Garums)	mm	± 5.0

Fizikālās īpašības

Blīvums, sauss paraugs min (EN12467)	Kg/m ³	≥ 1300
Blīvums, sauss paraugs min (EN12467)	Kg/m ³	1460
Svars (mitrums 10%)	Kg/m ²	12.4
Mitruma saturs (nokraujot no ražošanas)	%	5-10

* nominālā vērtība var atšķirties atkarībā no apstākļiem

Mehāniskās īpašības (EN 12467)

Elastīguma modulis E liecot		
Sauss paraugs, gareniski šķiedrai	GPa	13
Sauss paraugs, šķērsām šķiedrai	GPa	15
Samērcēts paraugs, gareniski šķiedrai	GPa	11
Samērcēts paraugs, šķērsām šķiedrai	GPa	13

Lieces stiprība (EN 12467)

Sauss paraugs, gareniski šķiedrai	MPa	25
Sauss paraugs, šķērsām šķiedrai	MPa	36
Gareniski šķiedrai, mitrs	MPa	17
Šķērsām šķiedrai, mitrs	MPa	26

ITriecienizturība (Pendulum)

Gareniski šķiedrai, sauss	kJ/m ²	2.8
Šķērsām šķiedrai, sauss	kJ/m ²	2.3

Termiskās īpašības

Īpatnējā siltumvadītspēja ((ISO 8301, EN 12667), λ ₁₀)	W/mK	0.4
Termiskās izplešanās koeficients	mm/m °C	0.01
Apkārtējās vides gaisa temperatūra	°C max	-40 - +80
Salizturība (vidēji gareniski/šķērsām)	R _L	≥0.75

Hidrotermiskās īpašības

Ūdens uzsūktspēja (24 stundi 105°C, 24 ūdenī)	%	25
Ūdens uzsūktspēja (24 stundi 105°C, 24 ūdenī)	%	0.18

Swisspearl Patina Signature

Ūdens tvaiku caurlaidības īpašības (EN 12572-C)		
Īpatnējā tvaika pretestība (Z-vērtību)	GPa m ² s/kg	2.5
Īpatnējā tvaika pretestība (Z-vērtību)	s/m	18500
Ūdens tvaika pretestības difūzijas ekvivalentā gaisa slāņa biezums, Sd	m	0.5
Tvaika izturība	MN s/(gm)	327
Tvaika pretestības faktora lielums, μ		58
Tvaika pretestības	MN s/g	2.5
Ūdens tvaiku caurlaidības	USPerm	7.0

Ugunsreakcija		
Ugunsreakcijas klasifikācija (EN 13501-1)	Klase	A2-s1, d0

Citas īpašības	
Kategorija, klase(EN12467)	NT A4 I

Mīksta un cieta priekšmeta trieciena izturība (ETAG 034, ISO 7892), 8 mm					
	Max.	Category IV	Category III	Category II	Category I
	1 Joule	Iztur			
Ciets priekšmets	3 Joule		Iztur	Iztur	Iztur
	10 Joule			Iztur	Iztur
	10 Joule	Iztur	Iztur		
Mīksts priekšmets	60 Joule			Iztur	Iztur
	300 Joule			Neiztur	
	400 Joule				Neiztur
Novērtējums		Iztur	Iztur	Neiztur	Neiztur