

Swisspearl Plank & Plank Connect

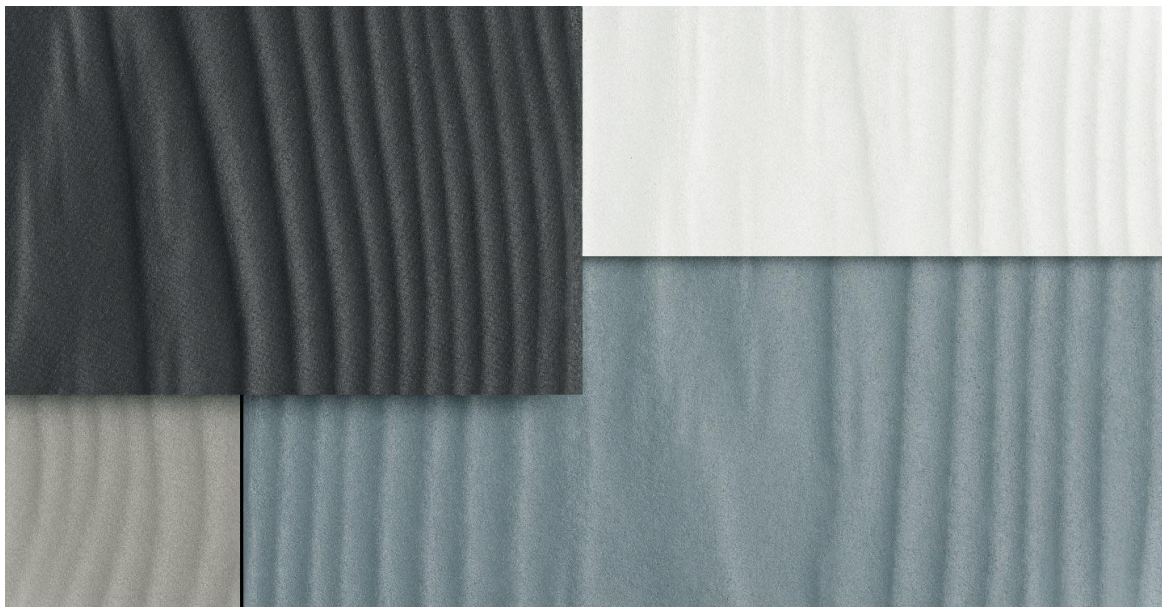
Version: 9/26

Fasadne plošče

EN12467

Swisspearl Plank Connect ima naraven videz in je zato očitna izbira za sodobno fasadno rešitev. Jeziček in utor na vsaki plošči omogočata enostavno, hitro in skrito polaganje plošč ter zagotavljata močno in trpežno povezavo. Raven, sodoben profil in premaz, odporen proti vremenskim vplivom, po celotnem obodu so razred zase.

Plošča Swisspearl Plank Original nudi naraven videz in občutek lesa - brez visoke stopnje vzdrževanja. Zasnovana je kot trajna alternativa tradicionalnim lesenim fasadam in se vgrajuje tako kot vsaka lesena obloga, vendar ima vrhunske prednosti vlaknocementa.



PLANK

-  opaque
-  textured
-  grey based

PLANK CONNECT

-  opaque
-  textured
-  grey based

CP 080
CP 180
CP 150
CP 010
CP 040
CP 280
CP 210
CP 030
CP 050
CP 410
CP 480
CP 370
CP 380



CP 180
CP 150
CP 010
CP 040
CP 210
CP 050
CP 410
CP 480
CP 370



Swisspearl Plank & Plank Connect

	Units	Plank Original	Plank Connect
Dimenzija (nazivna)			
Debelina	mm	8.0	11.0
Širina*	mm	180	210
Dolžina*	mm	3600	3000
Toleranca dimenzij (EN 12467, stopnja 1)			
Debelina (neteksturirana) 6 mm < e < 20 mm	mm	± 0.8	± 1.1
Debelina (teksturirana) 6 mm < e < 20 mm	mm	-0.8 / +1.2	-1.1 / +1.65
Širina (a < 1000 mm)	mm	± 0.3	± 0.3
Širina (1000 mm < a < 1600 mm)	mm	± 0.3% a	± 0.3% a
Dolžina (1600 mm < a)	mm	± 0.5	± 0.5
a je nazivna širina ali dolžina			
Fizikalne lastnosti			
Gostota, suha minimalna (EN12467)	Kg/m ³	1200	1200
Gostota, suha povprečna (EN12467)	Kg/m ³	1350	1320
Teža (povprečna teža pri pošiljanju)	Kg/m ²	11.8	15.8
* nominalna vrednost se lahko razlikuje glede na pogoje			
Mehanske lastnosti (EN 12467)			
Modul elastičnosti pri upogibu MOE (EN 12467)			
Povprečni E-modul, okoljski pogoji	Gpa	8.49	8.20
Upogibna trdnost MOR (EN 12467)			
Povprečje v mokrem stanju (EN 12467)	MPa	11.4	12.0
Najmanjši razred A2 (EN12467)	MPa	7.0	7.0
Barvna obstojnost proti UV-sevanju (ASTM G155)			
3000 ur	ΔE	1.1	1.1
Okoljski odtis (EN 15804 ISO 14040/ ISO 14044)			
GWP-total (A1-A3)	kgCO ₂ -eq	9.8	11.1
GWP-total (A1-C4)	kgCO ₂ -eq	6.2	6.8

Swisspearl Plank & Plank Connect

	Units	Plank Original	Plank Connect
Toplotne lastnosti			
Odpornost proti zmrzali (povprečje vzdolžno / prečno)	RL	≥ 0.75	≥ 0.75
Odpornost proti zmrzovanju (100 ciklov EN 12467)	RL	RL > 0,75	RL > 0,75
Higrotermalne lastnosti			
Vsebnost vlage (EXW)	%	2 - 7	2 - 7
Premikanje vlage (30/90 % RH, EN 12467)	mm/m	1.5	1.5
Nepropustnost za vodo (EN 12467)	Visual	No Drop	No Drop
EXW - ex works - Vsebnost vlage ob odpremi			
Požarna varnost			
Odziv na ogenj (EN 13501-1)		A2-s1. d0	A2-s1. d0
Druge lastnosti			
Kategorija, razred (EN12467)		NT A2 I	NT A2 I

Preizkus udarne odpornosti (ETAG 034, ISO 7892) 8 mm + 12 mm					
	Maks.	Kategorija IV	Kategorija III	Kategorija II	Kategorija I
Preskus s trdim telesom	1 džul	Passed			
	3 džuli		Passed	Passed	Passed
	10 džulov			Passed	Passed
Preskus z mehkin telesom	10 džulov	Passed	Passed		
	60 džulov			Not Passed	Not Passed
	300 džulov			Not Passed	
	400 džulov				
Ocenjevanje		Passed	Passed	Not Passed	Not Passed

Swisspearl Plank & Plank Connect

Videz



Plank Original

Plank Connect

Certifikati

V skladu z evropsko uredbo (EU) št. 305/2011 (Uredba o gradbenih izdelkih – CPR) proizvajalec za izdelek izda izjavo o lastnostih (DoP), ki potrjuje, da ima oznako CE. Ta oznaka pomeni, da izdelek izpolnjuje bistvene zahteve, določene v ustreznem harmoniziranem evropskem standardu. Izjava o lastnostih, izdana v skladu s CPR, je na voljo na spletnem mestu www.swisspearl.com



Najnovejše različice naslednjih certifikatov ISO so na voljo v proizvodnem obratu.

- Sistem vodenja kakovosti ISO 9001

Izjava o omejitvi odgovornosti

Ta tehnični list izdelka prikazuje tipične vrednosti, ki temeljijo na trenutni proizvodnji. Čeprav si prizadevamo ohraniti dosledno kakovost, lahko pride do manjših odstopanj. Upoštevajte, da za vse vrednosti veljajo raven AQL in toleranca v skladu s standardom EN 12467. Ključni kazalniki uspešnosti (KPI) se letno spremljajo in pregledujejo, da se zagotovi zanesljivost izdelkov in nenehno izboljševanje.

Informacije služijo kot splošni vodnik in se jih lahko posodobi brez predhodnega obvestila. Priporočamo, da izdelek pred uporabo preverite glede na specifično uporabo.

Material je izdelan iz naravnih surovin; vsak posamezni izdelek iz vlaknocementa ima zato svoj edinstven videz in teksturo. Pojavijo se lahko vključki, nečistoče, nepravilnosti, kot so neenakomerna površina ali tekstura, ki so del naravnega videza in občutka izdelkov. Vidne so lahko naravne nepravilnosti; vendar bo celoten videz izdelka homogen. Te značilnosti ne vplivajo na trdnost in vzdržljivost izdelkov iz vlaknocementa. Videz izdelkov iz vlaknocementa se bo sčasoma spremenil zaradi izpostavljenosti okoljskim dejavnikom.

Navedene vrednosti so tipične vrednosti

*: Če se receptura ali proizvodni postopek spremeni, se obdobje preverjanja ustrezno spremeni.

NA: Se ne uporablja

NR: Ni relevantno

Glede na trg lahko veljajo določene omejitve. Za informacije o razpoložljivosti izdelka se obrnite na svojega prodajnega predstavnika.