

Swisspearl 30x60 Skifer

Swisspearl 30x60 skifer anvendes til tagdækning, gavlbeklædning og facadebeklædning – samt til andre former for udvendig beklædning. Tagdækning med Swisspearl 30x60 skifer kan med undertag udføres på tage med hældning ned til 18° – og med skiferkit uden undertag ned til 34°. Swisspearl 30x60 skifer anvendes til både nybyggeri og renovering

Materiale

Swisspearl 30x60 skifer fremstilles af plast- og cellulosefibre, sand, vand og cement. Skifferpladerne har en hård og slidstærk overflade, der er behandlet med en vandbaseret akrylmaling.

Udformning

Swisspearl 30x60 skifer er rektangulære 300x600 mm skifer. Swisspearl 30x60 skifer med afstudsede hjørner (AFS) og fuldkantede hjørner (FK) leveres med hul for stormklamme og 2 huller for skifersøm.

Overflade og farver

Swisspearl 30x60 skifer leveres som standard i 2 farver - sortblå og skifergrå.

Fugt

Swisspearl 30x60 skifer er vandtætte. Det armerede cementprodukt kan modstå enhver fugtpåvirkning uden risiko for råd og svamp.

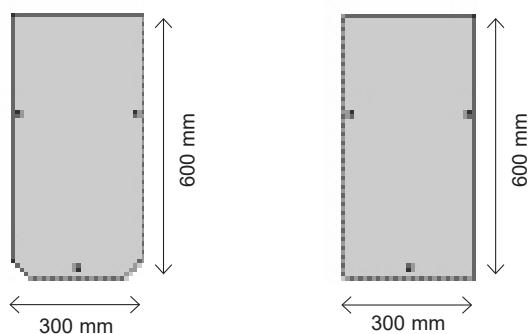
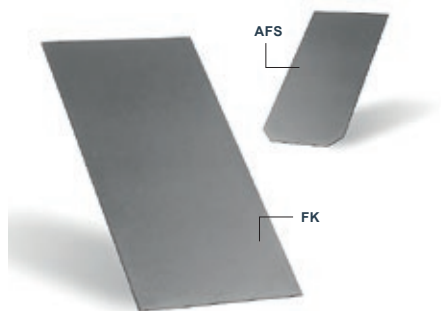
Kondens

Tag- og ydervægskonstruktioner med Swisspearl 30x60 skifer sikres mod kondensfugt ved en korrekt udført varme- og fugtisolering med effektiv ventilation. Mindre forekomster af kondens bæres på skifernes bagside og afgives igen, når forholdene tillader det.

Vedligeholdelse

Tagbeklædning med skifer kræver næsten ingen vedligeholdelse. Vedligeholdelse kan begrænses til at holde taget fri for plantevækst, afbørstning af smuds og friholdelse af ventilationsåbningerne.

Begroninger med mos, alger og lignende kan afvaskes med gængse midler mod grønne belægninger. Se i øvrigt blad 297 "Vedligeholdelse af Swisspearl skifertag".



Swisspearl 30x60 Skifer

Dimensioner

Længde	mm	600
Bredde	mm	300
Tykkelse	mm	4

Egenskaber

Vægt pr. plade ¹⁾	kg	1,5
Vægt pr. m ² m/ undertag	kg	18
Vægt pr. m ² m/ skifer kit	kg	19,8

¹⁾ Vægt pr. m² er excl. undertag og kit.

Brandegenskaber

Materiale	EN 13501	B-s1,d0
Tagdækning	EN 13501	B _{ROOF} (t2)
Forsikringsmæssig		"Hårdt tag"

Termiske egenskaber

Basisvarmeledningsevne	W/m°C	0,4
------------------------	-------	-----

Kvalitet

	DS/EN 492	
	ISO 9001	
	ISO 14001	

Monteringsdata

		Undertag
Hældning	Grader	≥ 18
Lægteafstand	mm	270
Montagebredde	mm	303
Montagetykkelse	mm	15
m ² pr. monteret skifer	m ²	0,082
Antal skifer pr. m ²	stk	12,2

Monteringsdata

		Skifer kit
Hældning	Grader	≥ 34
Lægteafstand	mm	250
Montagebredde	mm	303
Montagetykkelse	mm	15
m ² pr. monteret skifer	m ²	0,076
Antal skifer pr. m ²	stk	13,2

Monteringsdata

		Lodret
Hældning	Grader	90°
Lægteafstand	mm	270
Montagebredde	mm	303
Montagetykkelse	mm	15
m ² pr. monteret skifer	m ²	0,082
Antal skifer pr. m ²	stk	12,2