

CEDRAL

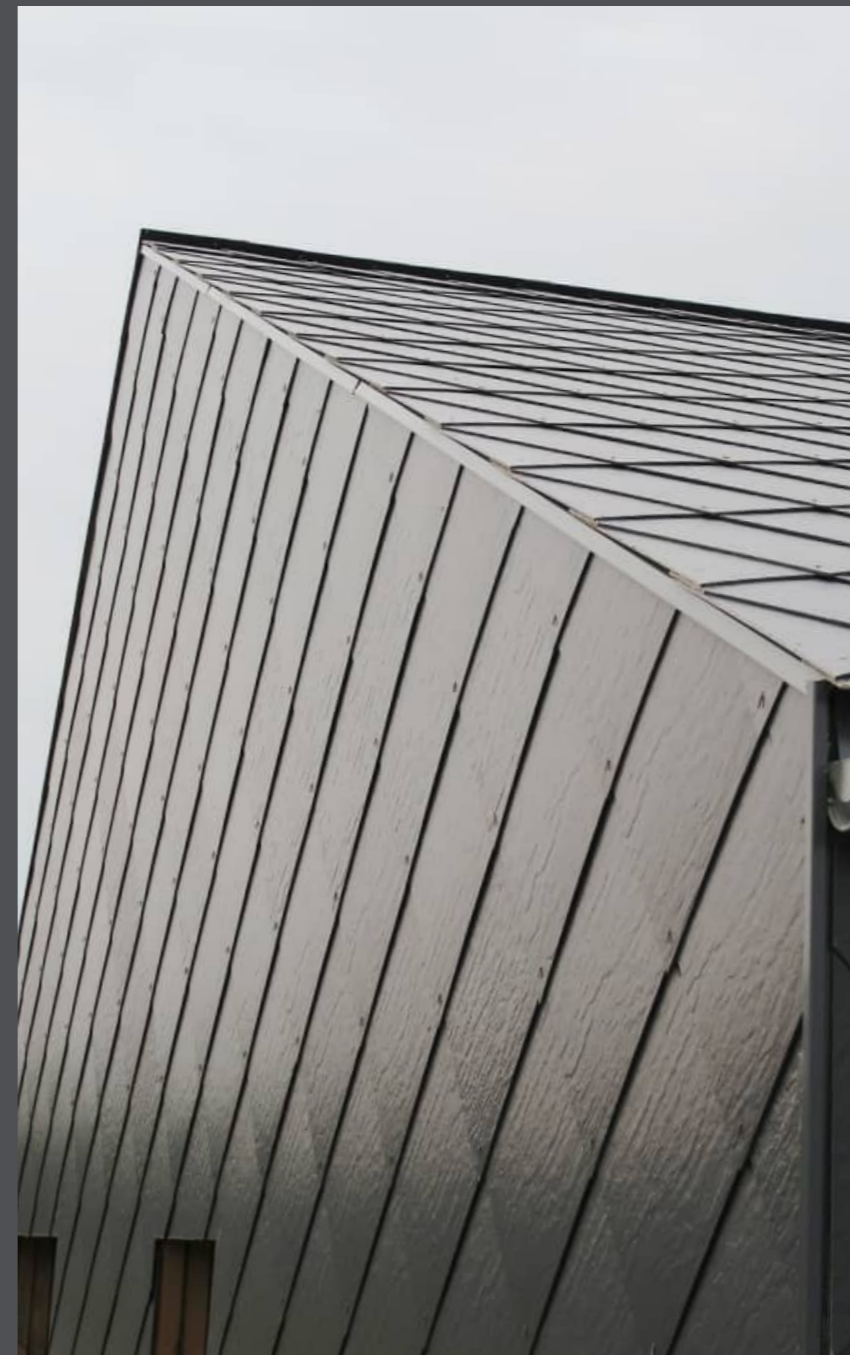




3	IEDVESMOJOŠA PIEREDZE	
5	TIEM, KURI MEKLĒ ĪPAŠU FASĀDI UN JUMTI	
6		ĪPAŠĀS ŠĶIEDRCEMENTA PLĀKSNĪŠU CEDRAL ĪPAŠĪBAS
7	VIENS PRODUKTS – NEIEROBEŽOTAS IESPĒJAS	
7		„CEDRAL” JUMTA UN FASĀDES PANEĻU PRIEKŠROCĪBAS
8	VIRSMAS	
9	ELEGANTA VEINGABALAINĪBA	
10		SMAILŠĶAUTŅU ROMBS
11	TIEM, KURI MEKLĒ ĪPAŠU JUMTU	
11		DUBULTĀ UZKLĀŠANA
13	ORIĢINĀLI ARHITEKTONISKIE RISINĀJUMI	
13		HORIZONTĀLĀ UZKLĀŠANA
15	JUMTA PANEĻI INDIVIDUĀLĀM FASĀDĒM	
16		KLĀJUMA RAKSTI
16		FASĀDES PANEĻU PRIEKŠROCĪBAS
17	KRĀSU PALETE	
17	PLĀKSNĪŠU STIPRINĀŠANAS LĪDZEKĻI	
18	EFEKTĪVAS TERMOIZOLĀCIJAS RISINĀJUMI	

IEDVESMOJŠA PIEREDZE

Dubultā uzklāšana



Dubultā uzklāšana



Dubultā uzklāšana



Horizontālā uzklāšana



Smallšķautņu rombs



ĪPAŠĀS ŠKIEDRCEMENTA PLĀKSNĪŠU CEDRAL ĪPAŠĪBAS

Neierobežota radošā brīvība

Plāksnītes ir piemērotas visu veidu jumtiem un fasādēm un ir piemērotas lietošanai, gan būvējot jaunas ēkas, gan renovējot vecās. Tie paši plāksnīšu uzklāšanas veidi izmantojami gan jumtam, gan fasādei, tāpēc ar „Cedral” palīdzību tiek nevainojami saglabāta ēkas arhitektoniskā viengabalainība. Dažādi plāksnīšu izmēri, krāsu bagātība un plaša to uzklāšanas veidu izvēle ļauj padarīt jumtu un fasādi par unikālu arhitektonisko risinājumu.

Vieglums

Ar neliela svara plāksnītēm var pārklāt vieglas rāmja konstrukcijas, tās papildus nepastiprinot. Tas ir lielisks risinājums, renovējot ēku – nav jāparedz papildu konstrukciju pastiprināšana.

Videi draudzīgi

Šķiedrcements – tas ir viegls materiāls, izgatavots no dabīgiem materiāliem, kas ātri nenoārdās, taču ir 100% pārstrādājams: cementa, ūdens, gaisa un celulozes šķiedras. „Eternit” plāksnītes „Cedral”, izgatavotas no vietējiem materiāliem, ir ekoloģisks, pārstrādājams produkts.

Vēja izturība

Uzklājot jumtu vai fasādi, katra plāksnīte piestiprināma atsevišķi, tāpēc segums ir izturīgs pret vētrām un stipru vēju. Izmantojot „Cedral” Jums nebūs jābaidās pat no viesuļvētras. Plāksnīšu īpašībām tiek dota 5 gadi garantija.

Ekonomiskums

Strādāt, izmantojot šķiedrcementu, ir viegli un ērti. Jums pietiks ar plāksņu griešanas instrumentu un āmuru. Ja izmantojat lielākā izmēra plāksnītes (80 x 40), viena kvadrātmetra pārklāšanai pietiks ar 7,4 plāksnītēm. Ar plāksnītēm pārklājot fasādi, netiek izmantots nekāds šķidrums materiāls, tāpēc laikapstākļi, kas parasti palēnina uzklāšanas darbus, šajā gadījumā darbu nekādā veidā neietekmē. Šķiedrcementa plāksnītes ir viens no izturīgākajiem un ekoloģiskākajiem fasāžu aizsardzības risinājumiem. Plāksnītes „Cedral” – labākā izvēle tiem, kas grib nodrošināt mājās jumta un fasādes aizsardzību pret atmosfēras iedarbību par pieņemamu cenu.

Izturība


Neraugoties uz nelielo svaru, šķiedrcements ir pietiekami stiprs un izturīgs materiāls. Ar plāksnītēm pārklātā fasāde būs triecienizturīga un izturīga pret citiem ārējiem faktoriem.

VIENS PRODUKTS – NEIEROBEŽOTAS IESPĒJAS


„CEDRAL” JUMTA UN FASĀDES PANEĻU PRIEKŠROCĪBAS

 Saskaņots jumta un fasādes izskats

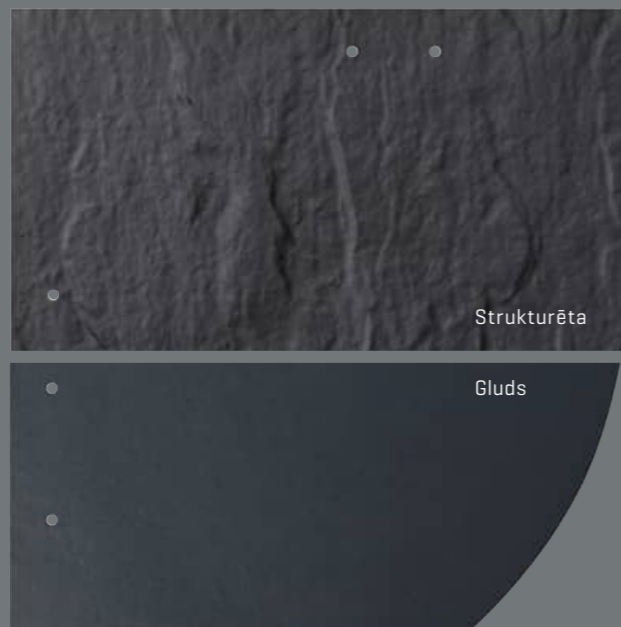
 Noturība pret vides ietekmi un salu

 Noturība pret koroziju

 Oriģināli papildelementi

 Noturība pret uguni

 Neliels svars



AUGSTAS KVALITĀTES JUMTA UN FASĀDES PANEĻI

„Cedral” šķiedru cementa sastāvā ir dabīgas izejvielas – nostiprinošas šķiedras, portlandcements, ūdens un gaiss. Izstrādājumu kvalitāte ir sertificēta: mūsu jumta un fasādes paneļiem ir piešķirta ne tikai vidi saudzējoša produkta deklarācija un starptautisko standartu ISO14025 un EN15804 sertifikāti, bet produkti atbilst arī stingrām standarta DIN NE 492 prasībām.

Plašāku informāciju meklējiet

www.etsnit.lv.



VIRSMAS



Gluda virsma

Jumta un fasādes paneļiem „Cedral” ar gludu virsmu ir lieliskas ekspluatācijas īpašības un pievilcīgs izskats. Izmantojot šos paneļus, var radīt brīnišķīgus jumtus un fasādes jaunām un renovējamām ēkām.

Virsma ar struktūru

Šķiedru cementa paneļi „Cedral” ar struktūru ir piemēroti reģionālām tradīcijām atbilstošiem arhitektoniskiem risinājumiem vai modernajai arhitektūrai. Pateicoties gaismēnu spēlei, tiek radīts interesants visas ēkas eksterjera izskats.



Dabiska virsma

Ar šo virsmu tiek parādīta dabiskā šķiedru cementam raksturīgā struktūra. Tā vien gribas pieskarties krāsaino fasādes paneļu virsmai, kas vienlaikus atgādina akmeni un velvetu.



ELEGANTA VIENGABALAINĪBA



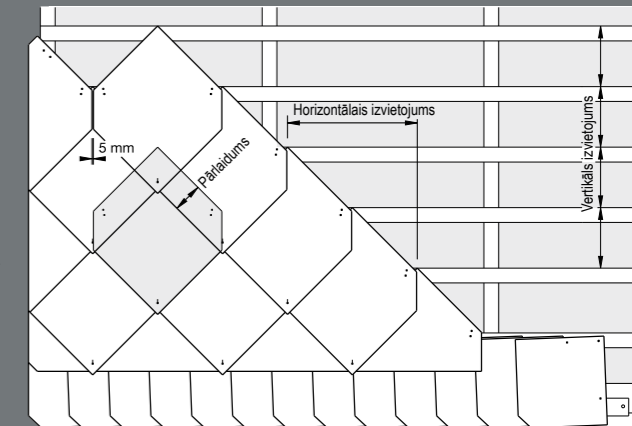
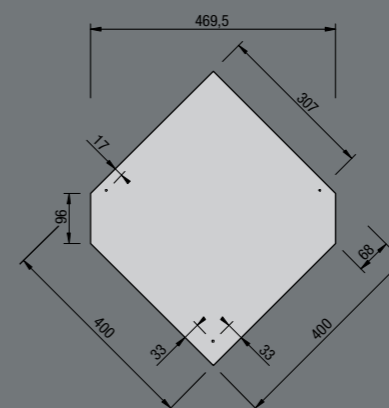
SMAILŠKAUTŅU ROMBS



Tehniskā informācija

Ieteicamais slīpums $\geq 30^\circ$

Minimālais slīpums 20°



VIRSMAS



Gluds

Strukturēta

KRĀSAS



Zilganmelna [X]

Tumši brūna [N]

Klasiski sarkana [K]

Gaiši pelēka [L]

Jumta slīpums	Pārlaidums, cm	Svars*, kg	Materiālu nepieciešamība				Izvietojums	
			Plāksnītes, gab./m ²	Naglas, gab./m ²	Spraudpogas, gab./m ²	Brusas, m/m ²	Vertikāli, cm	Horizontāli, cm
$\geq 30^\circ$	11	16,4	12,0	24,0	12,0	5,24	19,1	43,9

* Bez stiprinājuma elementiem un jumta konstrukcijas.

TIEM, KURI MEKLĒ ĪPAŠU JUMTU

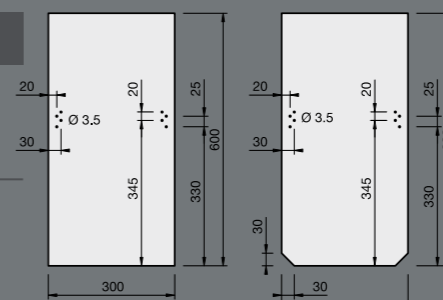
DUBULTĀ UZKLĀŠANA



Tehniskā informācija

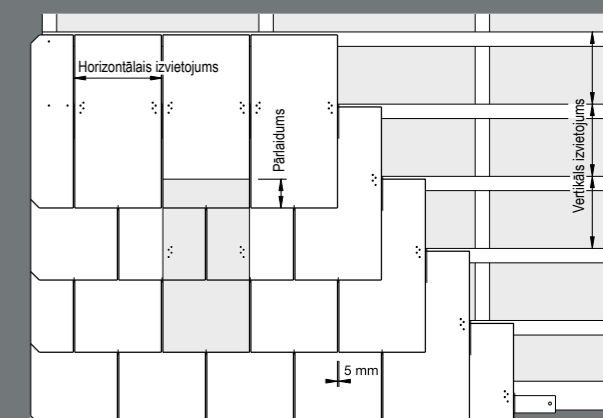
Ieteicamais slīpums $\geq 22^\circ$

Minimālais slīpums 12°



30x60 cm
taisnā leņķī

30x60 cm
ar nogrieztiem
stūriem



VIRSMAS



Gluda

Strukturēta

KRĀSAS



Zilganmelna [X]

Tumši brūna [N]

Klasiski sarkana [K]*

Gaiši pelēka [L]*

Jumta slīpums	Pārlaidums, cm	Svars**, kg	Materiālu nepieciešamība				Izvietojums	
			Plāksnītes, gab./m ²	Naglas, gab./m ²	Āķi, gab./m ²	Latas, m/m ²	Vertikāli, cm	Horizontāli, cm
$\geq 22^\circ$	12	22,2	13,7	27,4	13,7	4,17	24,0	30,5
$\geq 30^\circ$	10	21,4	13,2	26,4	13,2	4,00	25,0	30,5
$\geq 40^\circ$	8	20,6	12,7	25,4	12,7	3,85	26,0	30,5
$\geq 50^\circ$	6	19,8	12,2	24,4	12,2	3,71	27,0	30,5
Siena	5	19,5	12,0	24,0	12,0	3,64	27,5	30,5

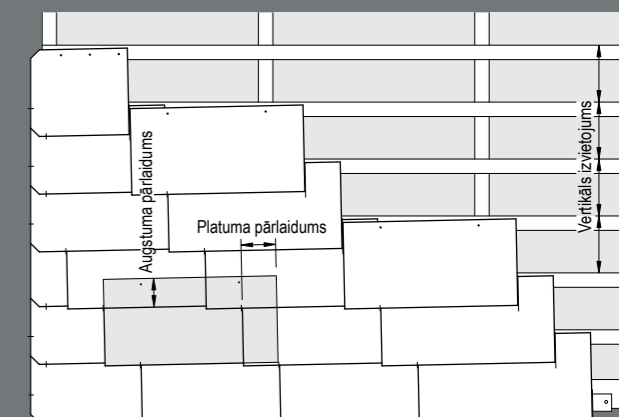
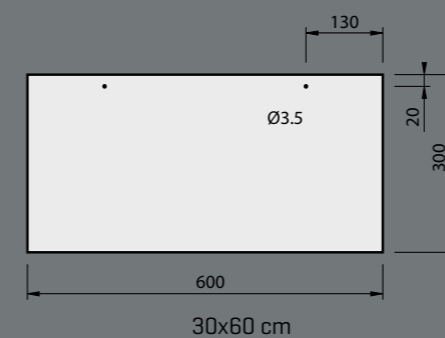
*Nestandarta krāsainas plāksnes.

**Bez stiprinājuma elementiem un jumta konstrukcijas.

ORIGINĀLI ARHĪTEKTONISKIE RISINĀJUMI



HORIZONTĀLĀ UZKLĀŠANA



Tehniskā informācija

Ieteicamais slīpums	≥30°
Minimālais slīpums	20°

VIRSMAS



Gluds Strukturēta

KRĀSAS



Zilganmelna [X] Tumši brūna [N] Klasiski sarkana [K]



Gaiši pelēka [L] Balta [W]* Māla sarkana [Z]*

Jumta slīpums	Pārlaidums			Materiālu nepieciešamība				
	Augstums, cm	Platums, cm	Svars**, kg	Plāksnītes, gab./m ²	Naglas, gab./m ²	Āķi, gab./m ²	Latās, m/m ²	Izvietojums, cm
≥30°	10	12	17,1	10,5	21,0	10,5	5,00	20,0
≥40°	9	11	15,9	9,8	19,6	9,8	4,77	21,0
≥50°	8	9	14,6	9,0	18,0	9,0	4,55	22,0
Siena	4	5	11,4	7,0	14,0	7,0*	3,85	26,0

* Nestandarta krāsainas plāksnes.

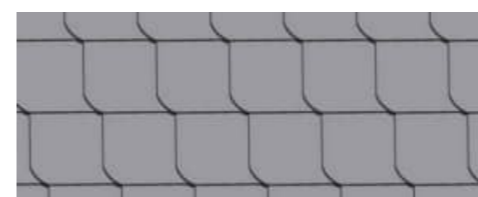
** Bez stiprinājuma elementiem un jumta konstrukcijas.

JUMTA PANEĻI INDIVIDUĀLĀM FASĀDĒM

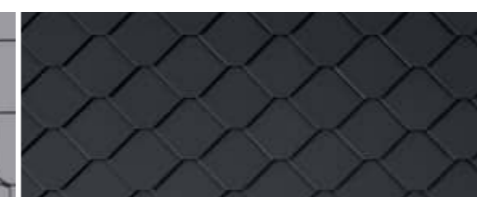


KLĀJUMA RAKSTI

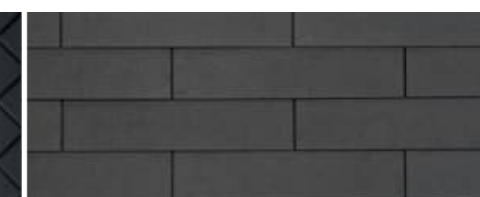
IZMANTOJAMI TIKAI FASĀDEI



CILPU RAKSTS



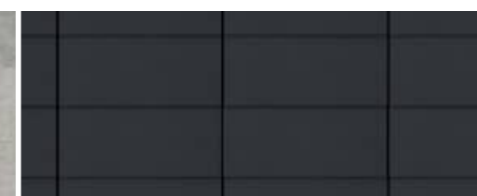
PORAINAIS RAKSTS



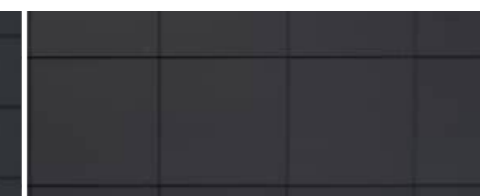
LINUM RAKSTS



TAISNSTŪRA RAKSTS



VERTIKĀLAIS RAKSTS



KVADRĀTAINAIS RAKSTS

FASĀDES PANEĻU PRIEKŠROCĪBAS

Izmantojot piekārtas ventilējamas konstrukcijas fasādi ar maza izmēra fasādes paneļiem, telpās visu gadu tiek uzturēts optimāls klimats.

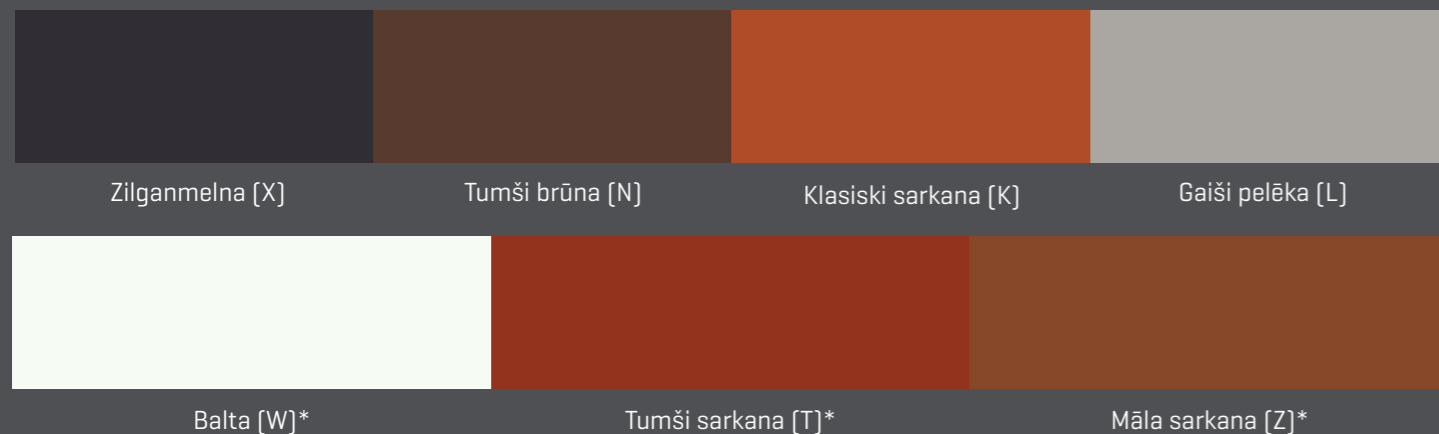
Vasarā ārsiena uzsilst lēnāk, un nelielo temperatūras svārstību dēļ mazāk mainās arī ēkas iekšējais klimats. Pateicoties ventilējamām fasādēm, ēka vasarā tiek pasargāta no siltuma

iekļūšanas iekštelpās, līdz ar to tiek uzturēta nemainīga telpu temperatūra. Ziemā sals neietekmē ārsienu. Fasādes paneļi nodrošina siltumizolācijas aizsardzību no vētras, krusas, spēcīga lietus vai lietusgāzēm. Siltums paliek iekštelpās, tāpēc tiek nodrošināts patīkams klimats un tiek samazinātas apkures izmaksas. Lai nodrošinātu optimālu aizsardzību pret mitrumu, ir

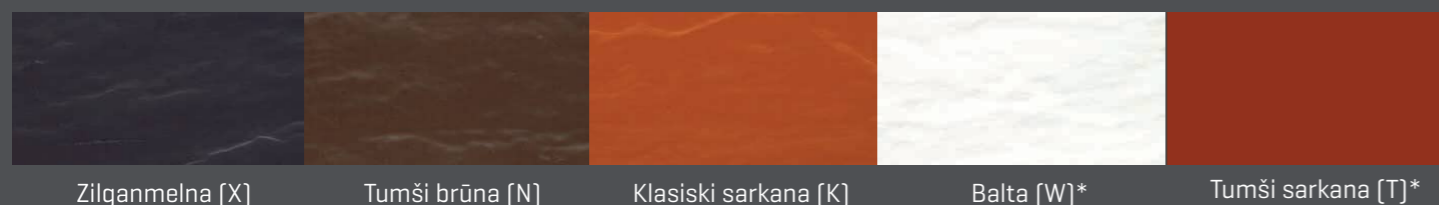
būtiski siltumizolācijas slāni pasargāt no kondensāta veidošanās.

Izmantojot fasādes paneļus, nepastāv kondensāta uzkrāšanās risks, līdz ar to samazinās pelējuma izplatīšanās draudi. Piekārtās fasādes sistēmas labi izolē skaņu, jo skaņas viļņi tiek atstaroti un absorbēti izolācijas materiālā.

PLOKŠTELĒS LYGIU PAVIRŠIUMI



PLĀKSNĪTES AR S TRUKTŪRAINU VIRSMU



* Nestandarta krāsainas plāksnes.

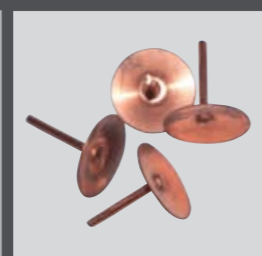
PLĀKSNĪŠU STIPRINĀŠANAS LĪDZEKĻI



Aizāķējami un iekājami āķi

Cedral plāksnīšu āķi no nerūsējošā tērauda var būt nekrāsoti, alumīnija krāsā vai krāsoti melnā vai sarkanā krāsā. Plāksnīšu āķa pārklājums daudzus gadus aizsargā to pret klimata iedarbību un nodrošina to, ka āķis nebūs pamanāms pat uz tumši pelēkām vai melnām plāksnītēm.

- Cedral plāksnīšu āķi ir 3 mm biezi.
- Iespējams izvēlēties no šādiem garumiem: 50 mm, 80 mm, 100 mm, 120 mm.



Spraudpogas 22 mm, paredzētas smailšķautņu romba plāksnēm

- Materiāls: varš, alumīnijs;
- Krāsa: vara, alumīnija.

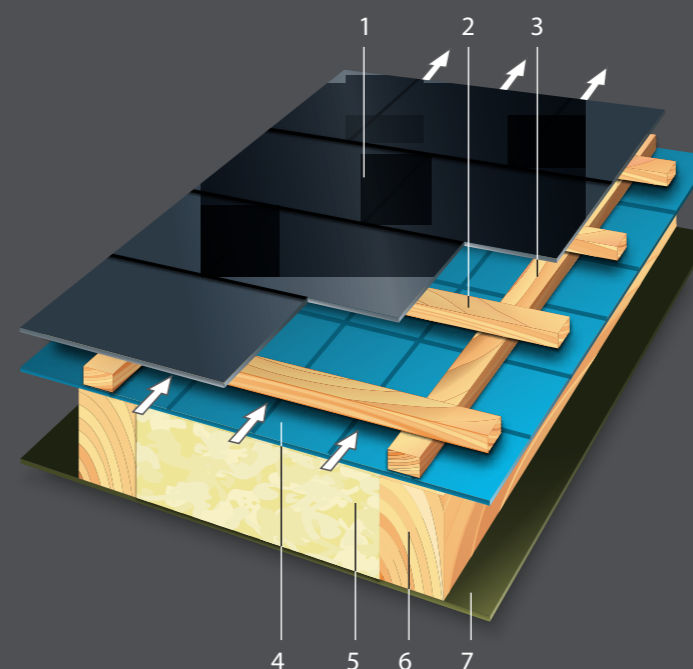


Naglas, 35 mm

- Pielietojums: plāksnītēm;
- Materiāls: cinkotas;
- Krāsa: cinka;
- Naglas garums: 35 mm;
- Diametrs: 2,8 mm.

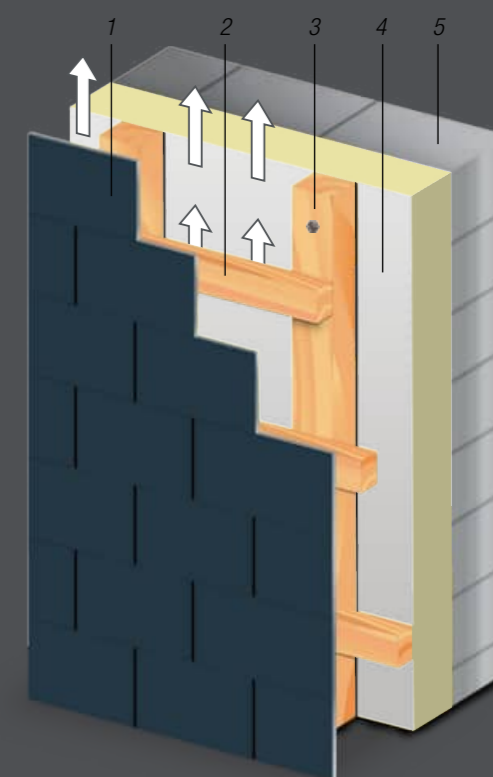
EFEKTĪVAS TERMOIZOLĀCIJAS RISINĀJUMI

JUMTA UZSTĀDĪŠANAS SHĒMA: PAMATPRINCIPI



- 1 = Cedral plāksnīte;
- 2 = Horizontālas latas;
- 3 = Vertikālas latas;
- 4 = Difūzā plēve;
- 5 = Termoizolācija starp spārēm;
- 6 = Spāres;
- 7 = Tvaika izolācija

FASĀDES UZSTĀDĪŠANAS SHĒMA: PAMATPRINCIPI



- 1 = Cedral plāksnīte;
- 2 = Horizontālas latas;
- 3 = Vertikālas latas;
- 4 = Termoizolācijas kārta;
- 5 = Mūra siena

VAIRĀK NEKĀ 20 GADU PIEREDZE

Uzticams partneris

UAB „Eternit Baltic” ir Baltijas valstīs vienīgais un vadošais šķiedru cementa lokšņu ražotājs, kurš piedāvā inovatīvus un izturīgus jumtu un fasāžu risinājumus. Tā kā mums ir vairāk nekā 20 gadu pieredze, esam uzticams un cienīgs partneris, kurš palīdzēs īstenot dzīvojamo, komerciālo, rūpniecības un lauksaimniecības ēku projektus.

Pasaules līmeņa organizācijas daļa

UAB „Eternit Baltic” pieder Beļģijas būvniecības nozares grupai „Etex”. „Etex” grupas uzņēmumi veido pasaules līmeņa organizāciju, kurā strādā vairāk nekā 15 000 dedzīgu cilvēku 42 pasaules valstīs.

Jumta segumu eksperts

UAB „Eternit Baltic” var piedāvāt vispusīgu slīpju jumtu apdares konceptu, jo izstrādā, ražo un pārdod visas tam nepieciešamās daļas. Mūsu kolekcijā ir viss nepieciešamais: no jumta paneļiem, māla un betona dakstiņiem līdz viļņotajām loksniem. Izvēloties UAB „Eternit Baltic”, jūs izvēlaties nākotni bez rūpēm. Tieši tāpēc mūs pazīst.

„Eternit Akadēmija”

Mūsu uzņēmums veic investīcijas būvniecības sektora dalībnieku attīstībā un apmācībā. 2016. gada sākumā atklājām mācību centru „Eternit Akadēmija”. Blakus rūpnīcā esošajām telpām ierīkojam modernu vidi semināriem un praktiskajām apmācībām, kurā būvnieki, tirgotāji, studenti un skolēni var iepazīties ar mūsu jumta un fasādes segumu īpašībām un praktiski izmēģināt tā montāžu. Kvalificēti speciālisti dalās savā pieredzē un sniedz vērtīgus padomus, kā izvēlēties savām vajadzībām atbilstošāko jumta vai fasādes segumu.

Augsta kvalitāte

„Cedral” šķiedru cementa sastāvā ir dabīgas izejvielas – nostiprinošas šķiedras, portlandcements, ūdens un gaiss. Izstrādājumu kvalitāte ir sertificēta: mūsu jumta un fasādes paneļiem ir piešķirta ne tikai vidi saudzējoša produkta deklarācija un starptautisko standartu ISO14025 un EN15804 sertifikāti, bet produkti atbilst arī stingrām standarta DIN NE 492 prasībām.



Blaumaņa iela 1b, Smiltene, LV-4729,
T: +371 26672707
E: sales@saulesjumts.eu
www.saulesjumts.eu

CEDRAL

an **etex** company

Juridiskā adrese:

Blaumaņa iela 1b, Smiltene, LV-4729, Latvija | Reģ. Nr. 40203390904 | SEB banka A/S, UNLALV2X, LV36UNLA0055002945147