



JUMTU SEGUMI

Jumta sistēmu risinājumi

SISTĒMU PĀRSKATS

Priekšvārds

Cik vērti ir vislabākie materiāli, ja to pielietojums ierobežo radošo garu? Cik vērti ir vislabākā ideja, ja rodas problēmas tās īstenošanā? Individuāliem risinājumiem nepieciešami tādi materiāli, kas sekmē radošumu un ietērpj idejas formās. Un konsultanti, kas ņem vērā ne tikai tehnisko perfekciju un būvfizikālās sakarības, bet arī estētiskās prasības.

Tās ir iespējas, ko jums piedāvā RHEINZINK. Šis nosaukums iemieso sevī ne tikai vienreizēji kreatīvu materiālu jumiem un fasādēm. Tas iemieso sevī arī priekšzīmīgu servisu, kas spēj izsekot jūsu idejām. Neatkarīgi no tā, cik liels vai mazs ir jūsu projekts. Mēs piedāvājam jums risinājumus, kas ir tieši tikpat individuāli kā jūsu projekts. RHEINZINK juntu, fasāžu un solāro sistēmu un visdažādāko iekļāšanas tehnoloģiju plašais piedāvājums atvieglo jebkuras skices realizāciju.

RHEINZINK ir visplašākais pielietojums, tas pārliecina ar savu estētiku kā nepārsniedzamu vērtību un harmoniski iekļaujas ikkatrā arhitektoniskajā vidē. Turklāt iespējams īstenot ilgstspējības būvniecību no dabīgiem materiāliem. RHEINZINK nav nepieciešama apkope, tā mūža garums sasniedz vairākas paaudzes un tam ir priekšzīmīga ekoloģiskā bilance.

Šajā brošūrā redzamie attēli apliecina RHEINZINK plašo izmantošanas potenciālu un to kādi risinājumi paveras ar šo ekoloģisko izejmateriālu.

RHEINZINK in Baltic Countries,
2017 gada, marts





Resort Schwielowsee, Werder, Vācija



„Il sogno di Ivana”, Turīna, Itālija

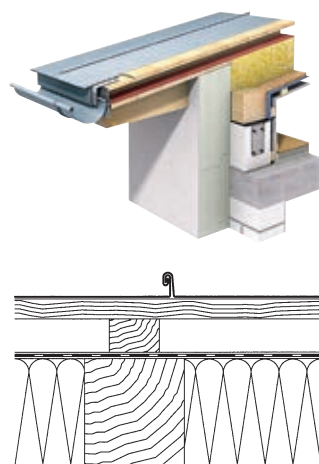


Česká pojišťovna Pankrác pārvades ēka, Prāga, Čehija

RHEINZINK-divkārsā falce

Runājot par materiālu „cinks”, divkārsā falces uzskatāma par nākamo posmu sākotnējās apmalošanas, respektīvi, parastās falces attīstībā. Literatūrā pazīstama kopš 1899. gada, tā tiek atzīta par labāku salīdzinājumā ar citām metodēm 25° slīpumā veidotu jumtu noklāšanai (minimālais slīpums 5°, respektīvi, 5%). Nosaukums „divkārsā falce” apzīmē vienu otram blakus esošu lokšņu klasiskā garensavienojuma veidu ārpus ūdens sektora, ar 23 mm minimālo locījuma augstumu divkārsā falce ir droša pret lietu, arī neveicot citus papildu pasākumus. Pasaulē praktizē no iepriekš profilētām skārda sagatavēm veidotus 25 mm augstus divkārsās falces savienojumus. Profila maliņu izveidošana un savienošana tiek veikta ar rokām vai mehāniski – ar profilēšanas mašīnu palīdzību. Arī speciālo formu kā, piem. izliektu un ieliektu noapaļojumu, kā arī konusveidīgu lokšņu izgatavošana nerada problēmas. Pateicoties savai daudzveidībai un detaļu variēšanas iespējām, divkārsā falce mākslinieciski smalki izceļ gan tradicionālo arhitektūru, gan modernos projektus.

- Iespējamās individuālas formas
- Plašs pielietojums
- Jumtā integrēti solārie risinājumi
- Videi draudzīgs izstrādājums



Vāka attēls: Pansija Dorothy House, Bradford on Avon, Lielbritānija
Att. pa kreisi: Resort Schwielowsee, Verdera, Vācija



Dzīvojamās ēkas, Stavoren, Nīderlande



Dzīvojamā ēka Montaña del Socorro,
Tafira Baja, Spānija

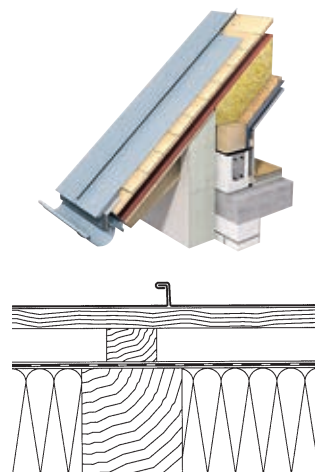


Dzīvojamā ēka Möllmann, Bielefelde,
Vācija

RHEINZINK-leņķa falce

Tā saucamās leņķa falce tradicionālajā skārdnieku tehnikā ir salīdzinoši jauna metode. Tikai kopš 20. gadsimta sākuma tās vispār tiek pieminētas speciālajā literatūrā. Tās tiek izmantotas, galvenokārt veidojot segumus jumtiem ar slīpumu virs 25°. Iepriekš profilētu skārda lokšņu ieloču savienošana, salīdzinājumā ar divkārtšo falču savienošana ir pavisam vienkārša, jo ielokot tikai vienu malu, leņķa falce jau ir gatava. Tāpēc leņķa stāvieloci galvenokārt izmanto ļoti slīpu metāla jumtu mākslinieciski redzamās zonas segumiem., Bez tam – arī parapetiem, atīkas stāvu vai mansardu jumta slīpņu noklāšanai – neatkarīgi no tā, vai tās ir klasiski vertikālas, slīpas vai horizontālas. Arī lielformāta objekti, kuros izmantotas leņķa falces, kas rada vizuāli platāku efektu nekā pielietojot divkārtšās falces, iegūst dzīvīgu ievēribas cīnīgu struktūru.

- Izteiktas līnijas
- Jumtā integrētas solārā sistēma
- Pielietojams jebkuras formas ēkai
- Nav nepieciešama apkope





Luvras viesnīca (Hôtel du Louvre), Parīze, Francija



Sporta un koncertzāle, Prāga, Čehijas Republika

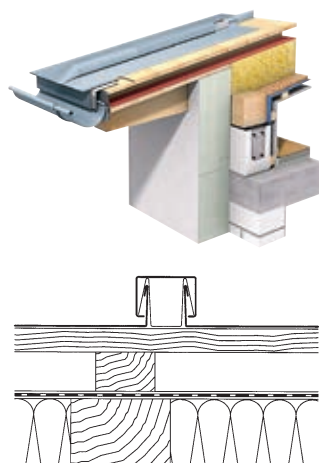


Tēlotājmākslas augstskola
Drēzdene, Vācija

RHEINZINK-„klik” listu savienojuma sistēma

Līstu sistēma ir vistradicionālākā no mūsdienu vispārpieņemtajām skārdnieku tehnikām. Nosaukums „līstes ielocē” apzīmē garensavienojuma veidu, kurā starp loksniem kā stiprinājums tiek izmantota koka līste kopā ar stiprinājumiem un stiprinājuma lentu vai RHEINZINK „klik” stiprinājuma līstu turētājiem no cinkota tērauda. Abas stiprinājuma alternatīvas tiek nosegtas ar līstes apdari. RHEINZINK „klik” savienojuma līstu sistēma garantē augstu precizitāti un efektīvu klājumu, jo skārda loksne un nosedzošā apdare ar ruļļa formētāja palīdzību tiek izgatavota vienas vienīgas darba operācijas laikā. Līstu savienojuma sistēmas pārliecina ar savu pretenciozo izskatu un rūpējas par harmonisku mērogu gan veidojot jumtu segumus, gan arī noklājot lielas fasādes. Raksturīgais, izteikti strukturētais garensavienojumu efekts mainīgi krītot gaismai, rada apburošus gaismas un ēnas efektus. Vēl lielāka variantu bagātība iespējama, kombinējot līstes ieloces un divkāšā falces savienojuma tehniku.

- Vienkārša plānošana un montāža
- Pateicoties sagatavēm nepieciešams maz instrumentu
- Iespējamais lokšņu garums līdz 20 m
- Jumtā integrēta solārā sistēma





Hotel Kempinski, Augstie Tatri, Slovākija



Elizabetes belneoloģiskais kūrorts
(Elisabeth Heilbad), Miškolca, Ungārija

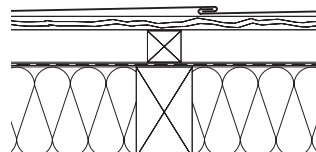
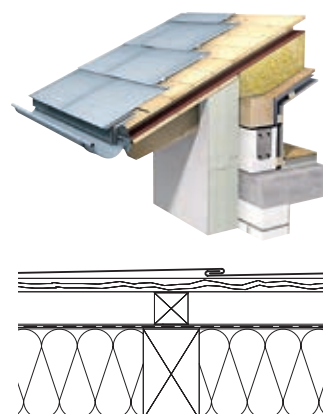


Kapelāna rezidence, Ilinoisa, ASV

RHEINZINK-rombi

Kvadrātiskās un smailās romba plāksnes veido RHEINZINK mazo rombu grupu. Pretstatā līdzīga izskata plākšņu segumiem un šindeljiem, to virspusē priekšējā malā un apakšpusē aizmugurējā malā tiem ir vienkāršas formas ieloces. Tieši tāpēc attiecībā uz ģeometriski sarežģītiem konstrukciju elementiem ir jāievēro: pateicoties rombu mazajam formātam, vienmēr ir iespējams izveidot drošus un vizuāli pārliecinošus risinājumus. Gandrīz visus noapaļojumus iespējams noklāt bez sarežģījumiem. Šī iemesla dēļ pie klasiskajām mazo rombu pielietojuma jomām pieskaitāma jumta logu, dūmeņu galvu un jumta malu apšuvumu veidošana. Nākamais posms smailo un kvadrātisko rombu attīstībā ir RHEINZINK lielie rombi. Ar savu izteikti lielo redzamo virsmu, respektīvi, seguma virsmu, tos pielieto galvenokārt lielu fasāžu segumu veidošanā. Taču pielietojot arī kā alternatīvos jumtu segumus, RHEINZINK lielie rombi iekaro arvien lielāku popularitāti. Līdzās savām konstruktīvajām priekšrocībām arī tie īpaši izceļas to vizuālā klātbūtnē.

- Individuāli rombu izmēri
- Plašs pielietojums
- Trīs dabiskas patinējošās virsmas
- Nav nepieciešama apkope



Att. pa labi: San Pietro katedrāles kupols, Gatinara, Itālija





RHEINZINK in Baltic Countries
Lietuva · 14207 Vilniaus raj.
Čekoniškies · Suderves pšt.

tel.: +370 6 5018240

info@rheinzink.lv
www.rheinzink.lv