



Žemo profilio lakštas T40-119(40)-925

„Ruukki“ gali pasiūlyti įvairių formų sienoms ir stogams skirtus žemo profilio lakštus, kuriems būdinga aukšta kokybė ir patvarumas. Žemo profilio lakštai dažniausiai yra naudojami išorinėms konstrukcijoms. Naudojant šiuos žemo profilio „Ruukki“ lakštus sukuriamas šviesus ir ramumo įspūdį sudarantis fasadas.

Naudojimas:

- Pramoninės statybos
- Visuomeniniai pastatai
- Sandėlių statybos
- Parodų pastatai
- Sporto salės
- Biurų pastatai
- Pastatų atnaujinimo projektai
- Gyvenamieji pastatai
- Žemės ūkio paskirties konstrukcijos

Mūsų žiniomis svetainėje pateikta informacija yra tiksli. Nors įdėta labai daug pastangų siekiant pateikti tikslią informaciją, įmonė neprisiima jokios atsakomybės dėl tiesioginės arba netiesioginės žalos, kilusios dėl galimų klaidų arba netinkamo čia pateiktos informacijos pritaikymo. Pasilieiname teise keisti turinį.

© 2014 „Rautaruukki Corporation“. Visos teisės saugomos.

Medžiaga

Storis	Danga	Cinkas	Korozijos klasės	Plieno rūšis		Svoris	Spalvos
mm		Vidus	Išorė			kg/m ²	
0,45	Poliesteris	Z200	C1-C3	C1-C3	S280	4,77	RR 11, 23, 29, 32, 750, 887
0,45	Poliesteris	Z275	C1-C3	C1-C3	S280	4,77	RAL 9002, 9006, 9010
0,5	„Pural Matt“	Z275	C1-C3	C1-C3	S280	5,30	RR 11, 23, 29, 32, 33, 750, 779, 798, 887
0,6	Cinkuotas	Z275	C1-C3	C2	S280	6,36	
0,6	Poliesteris	Z275	C1-C3	C1-C3	S280	6,36	RAL 1002, 1015, 3000, 5002, 5010, 6011, 7035, 9002, 9006, 9007, 9010, 3009, 8019
0,7	Cinkuotas	Z275	C1-C3	C2	S320	7,43	
0,7	Poliesteris	Z275	C1-C3	C1-C3	S320	7,43	RAL 5002, 9002, 9006, 9010

Apsauga nuo korozijos

Aplinka	Danga
Vidaus darbams, kai aplinkos koroziškumo kategorija yra C1, C2, C3 pagal EN ISO 12944-2 standartą ir A1, A2, A3 pagal EN 10169 standartą.	Plieno lakštai, kurių cinko danga yra 275 g/m ² ir kurių poliesterio danga yra SP 25 (storis – 25 μm)

Koroziškumo kategorijų pagal EN ISO 12944-2 standartą pavyzdžiai

Koroziškumo kategorija C1:

- Vidus – šildomi pastatai su švaria aplinka, pvz., biurai, parduotuvės, mokyklos, viešbučiai

Koroziškumo kategorija C2:

- Vidus – nešildomi pastatai, kuriuose gali vykti kondensacija, pvz., saugyklos, sporto salės

Koroziškumo kategorija C3:

- Vidus – gamybos patalpos, kuriose yra didelė drėgmė ir šiek tiek oro užterštumo, pvz., maisto perdirbimo įmonės, skalbyklos, alaus daryklos, pieninės
- Išorė – miesto ir pramonės rajonų aplinka, vidutinė tarša sieros dioksidu. Mažo druskingumo pakrančių zonos.

Koroziškumo kategorija C4:

- Išorė – pramonės aplinka ir mažo druskingumo pakrančių zonos.

Koroziškumo kategorijų pagal EN 10169 standartą (kondensacija) pavyzdžiai

Koroziškumo kategorija A1:

- Vidus – biurų pastatai, mokyklos, gyvenamosios patalpos (išskyrus virtuves ir vonias), sausi saugojimo pastatai

Koroziškumo kategorija A2:

- Vidus – sporto salės, kino teatrai, teatrai, šaldymo patalpos, dideli prekybos centrai

Koroziškumo kategorija A3:

- Vidus – virtuvės ir vonios, maisto perdirbimo įmonės (pvz., kepyklos), pramoniniai pastatai, kuriuose vyksta sausi procesai

Projektavimo priemonės

„Ruukki“ siūlo puikią matmenų skaičiavimo programą „Poimu“, kuri leidžia jums optimizuoti gaminių pasirinkimą pagal Eurokodą. Tiesiog pateikę pagrindinius įvesties duomenis, galite iš „Ruukki“ asortimento pasirinkti jūsų poreikius atitinkantį žemo profilio lakštą.

Šis greito optimizavimo įrankis tinka 1, 2 perdangų ir ištisinėms konstrukcijoms. Šis įrankis pateikia tikslių sprendimų dėl tinkamo lakšto naudojimo ir tinkamo lakšto ilgio.

Atsisiųsti „Poimu“ iš skilties „Projektavimo programinė įranga“

Paslaugos ir variantai

Akustika

Standartinė perforacijos rūšis (perforacijos srityje) yra 15 proc. Atsižvelgiant į gaminio aukštį žemo profilio lakštai gali būti perforuojami per visą paviršių arba tik ant sienelės. Perforuotos skylės, kurių skersmuo yra 3 mm, yra išdėstytos pagal lygiakraštį trikampį, kurio kraštinė lygi 7,4 mm.

Jei dėl aidėjimo trukmės norite taikyti mažesnius matmenis, kreipkitės į mūsų prekybos atstovą dėl papildomos informacijos. Kad atitiktų jūsų poreikius, mūsų žemo profilio lakštai yra išbandomi naudojant įvairių rūšių nuosėdas. Mes neapsiribojame vien tik garso sugertimi – mūsų specialistai gali konsultuoti ir dėl garso izoliacijos.