

Liberta Cor-Ten 800

Looge Liberta Cor-Ten 800 abil harmooniline roostene fassaadisüsteem.

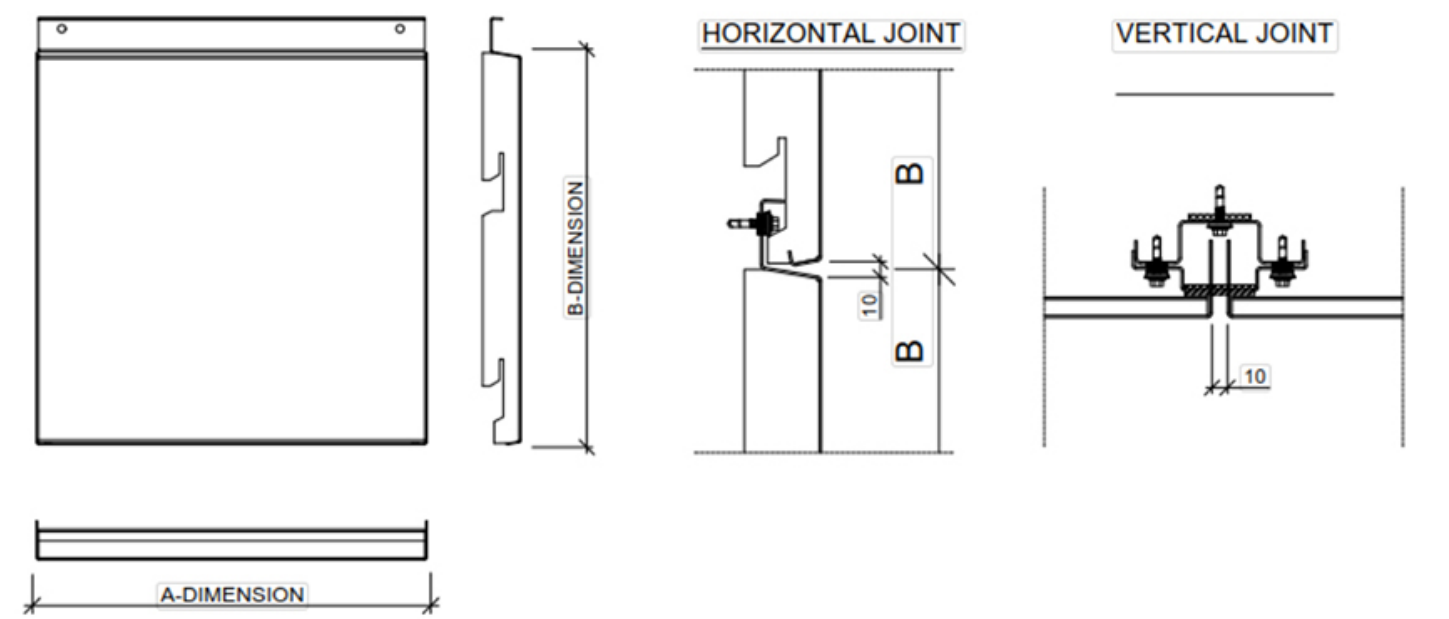
Ruukki® Emotion

Saadaval ka perforeeritult ja taustavalgustusega.



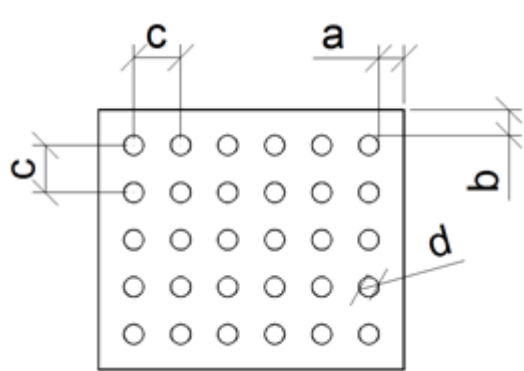
SAATKE KONTAKTITAOTLUS

Üldandmed



Toode	Liberta Cor-Ten 800
Paneeli sügavus	40 mm
Horisontaalvuuk	10 mm
Vertikaalvuuk	10 mm
Kinnitid	Varjatud

Perforatsiooni muster



Mõõt/ava	mm
a	≥10

b	≥10
c	≥ d+25
d	16, 20, 30, 40, 50, 60

Sümmeetriline perforatsioon: täisperforatsioon ristküliku mustris. Üks avasuurus (d) ja mõõt (a, b, c) kasseti kohta.

Art-perforatsioon: täis- või osaline perforatsioon vabalt valitud mustris. Valikus kõik avasuurused (d) ja mõõdud (c) iga kasseti kohta.

Mõõtude tabel

Klikkige pildil, et näha suuremalt.

Tooraine:

- COR-TEN® teras 1.5 mm



Tooraine

Tooraine

Tooraine	Materjali paksus (mm)	Kaal (kg/m²)	Pinnakate	GWP A1-A3 (kg CO ₂ võrdsustatud/m²)	Tuletundlikkus
Teras Cor-Ten A *	1.5	13.6	-	38.1	A1

Oma ainulaadse keemilise koostise tõttu talub ilmastikukindel Cor-Ten terasleht oluliselt paremini keskkonna poolt tekitatavat korrosiooni kui tavapärase konstruktsiooniterased. Ilmastikukindlat

terast kasutatakse omapärastes arhitektuursete fassaadides, kus ei vajata eraldi pinnatöötlust. Ilmastikukindla terase kasutamise tõttu jääb ära pinnatöötluste vajadus valmistamis- ja kasutusperioodidel mis omakorda vähendab keskkonnamuutust ja kulusid fassaadile kogu kasutustsükli ajal.

Toote ilmastikukindlus tuleneb oksiidikihist ehk paatinakihist, mis moodustub terase pinnale, on madala hapniku läbilaskevõimega ja kaitseb seega terast edasise kahjustumise eest. Oksiidikiht tekib ilmastikukindla terase korduval niisutamisel ja kuivatamisel. Kaitsekiht tekib tavailma korral 18–36 kuuga. Paatinakihi värvus on algselt punakaspruun ja aja jooksul see tumeneb. Tööstuslikes keskkondades tekib paatina terasele kiiremini ja tumeneb rohkem kui puhtamates maapiirkondades. Kaitsevat paatinakihti ei teki kui terase pind on pidevalt niiske või määrdunud.

Terase marki Cor-Ten A (S355J0WP-COR-TEN A) kasutatakse fassaadikassettide valmistamiseks.

BIM elemendid



Salvestage BIM elemendid oma arvuti töölauale

ProLib keskkond toob Ruukki tootevaliku BIM elemendid 3D formaadis teie arvuti töölauale kasutamiseks AutoCad, Autodesk Revit, Archicad ja Tekla Structures programmides. Tootekataloogid koondavad kõik vajalikud kujujoonised ja sõlmejoonised ühte kohta. Kataloogide sisu uuendamise kohta saadetakse automaatteated. Kasutajana saad kindel olla, et sind huvitav tooteinfo on pidevalt ajakohane. ProLib keskkonda saab kasutada ka eraldiseisva tööluarakendusena.

MINGE BIM KATALOOGI



Visualiseerige oma idee

Saage inspiratsiooni, kuidas meie fassaaditooted hoone fassaadil ellu ärkavad. Leidke oma pinnakatete, mustrite, värvide ja materjalide kombinatsioon.

[Minge Visualiseerijasse](#)

Allalaetavad dokumendid

Toimivusdeklaratsioon



Ruukki Cor-Ten facades - Certification

PDF, 31,8 KB

Tellimusvorm



Ruukki Liberta rainscreen panels order form 2.4

XLSM, 5,1 MB

Hooldusjuhendid



Ruukki Cor-Ten facades - maintenance instructions

PDF, 70,3 KB



Ruukki powder coated facade claddings - Maintenance instructions

PDF, 0,6 MB



Ruukki colour coated steel - Maintenance instructions

PDF, 0,6 MB

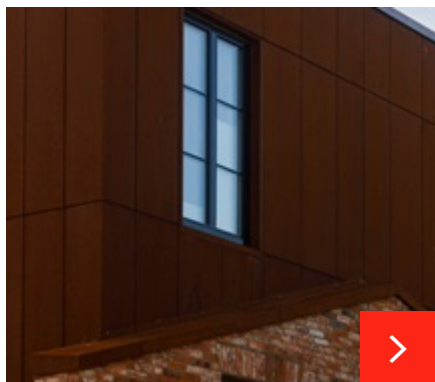
Lisatarvikute dokumentatsioon



Facade cladding accessories 02_2025 ENG

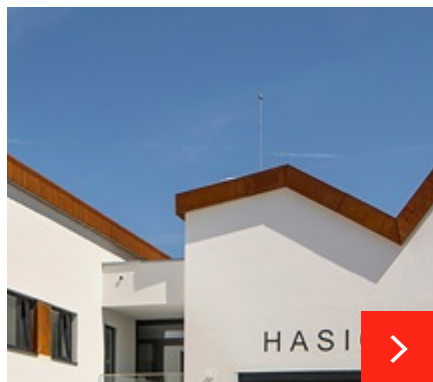
PDF, 4,1 MB

Projektid



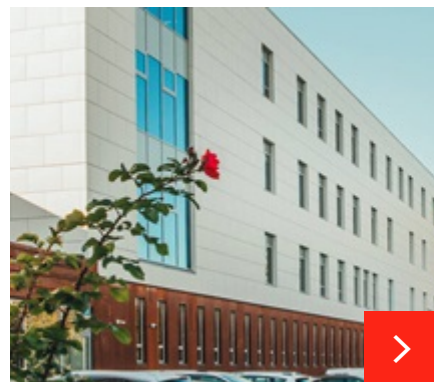
Veski residentsid, Tartu

1888. aastal projekteeritud ja ehitatud veskihoone kohandati ümber korterelamuks. Harмония vanade ja uute hooneosade vahel saavutati kasutades fassaadis Ruukki...



Tuletõrjehoone Bilovice nad Svitavous, Tšehhis

Bilovice nad Svitavou tuletõrjehoone ühendab endas traditsioonilise ja kaasaegse. Katusel ja fassaadil kasutatud Ruukki Liberta Cor-Ten® 800 fassaadikassetid ja ...



Tartu Ülikooli Kliinikumi C ja M korpused

Tartu Ülikooli linnakule ehitati aastatel 2020–2023 juurde kokku enam kui 33 000 m² brutopinda. Hoonetekompleksi lisandus kuue maapealse ja kahe maa-aluse korru...



Eramu Lõuna-Eestis

Inspiratsiooni kodu fassaadil Cor-Ten® terast kasutada sai maja omanik Vastseliina piiskopilinnuse palverännumajast. Sealse hoone Cor-Ten® terasest fassaadi näh...

[Vaadake kõiki Liberta fassaadikassetide projekte](#)