

Liberta Cor-Ten 700

Looge Liberta Cor-Ten 700 abil harmooniline roostene fassaadisüsteem.

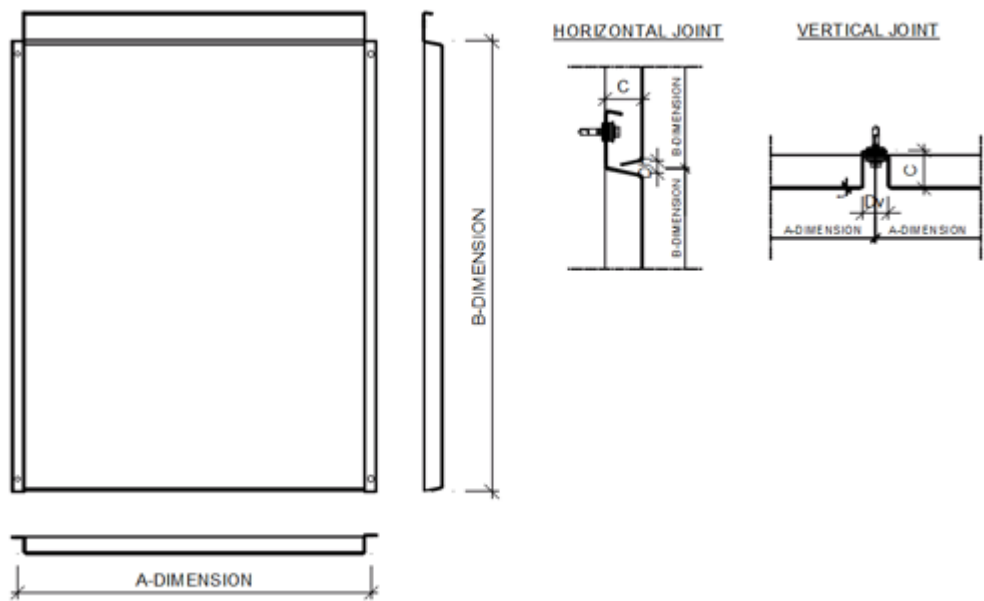
Ruukki® Emotion

Saadaval ka perforeeritult ja taustavalgustusega.



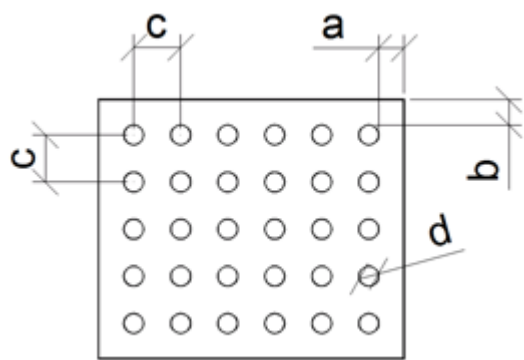
SAATKE KONTAKTITAOTLUS

Üldandmed



Toode	Liberta Cor-Ten 700
Paneeli sügavus	30 mm
Horisontaalvuuk	10 mm
Vertikaalvuuk	20, 25, 30 mm
Kinnitid	Nähtav

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.

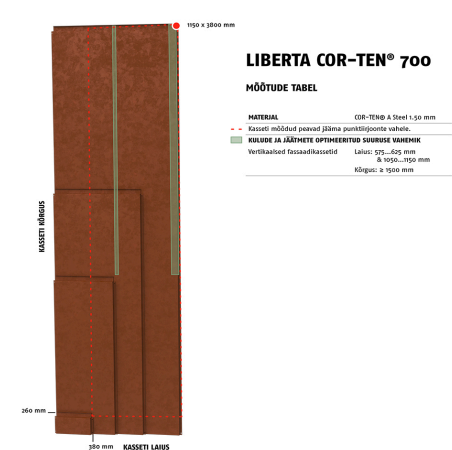
Art-perforatsioon: täis- või osaline perforatsioon vabalt valitud mustris. Valikus kõik avasuurused (d) ja mõõdud (c) iga kasseti kohta.

Mõõtude tabel

Klikkige pildil, et näha suuremalt.

Tooraine:

- COR-TEN® teras 1.5 mm



Tooraine

Tooraine

Tooraine	Materjali paksus (mm)	Kaal (kg/m ²)	Pinnakate	GWP A1-A3 (kg CO ₂ võrdsustatud/m ²)	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 tavapärased 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 keskkonnakoormust 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



Värvkattega õhukese terase valikusoovitused

PDF, 1,6 MB



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

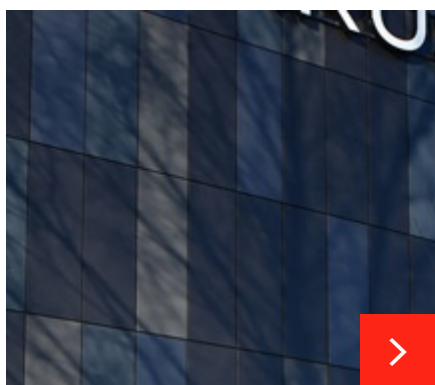
PDF, 0,6 MB



Facade cladding accessories 11_2025 ENG

PDF, 2,8 MB

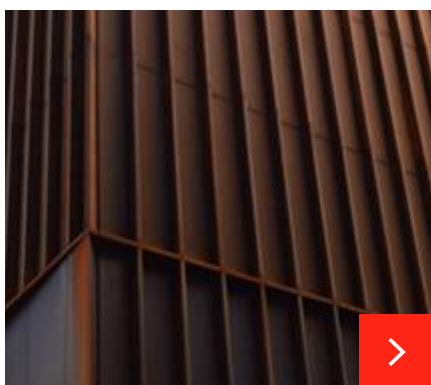
Projektid



Varuste.net ärihoone Soomes

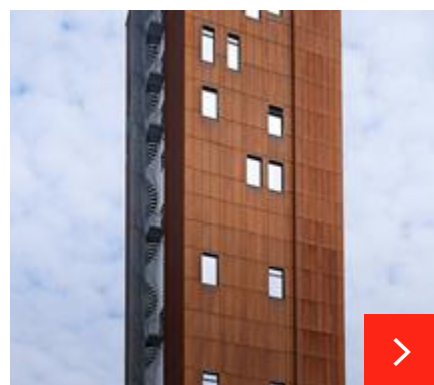
"Oleme Ruukki toodete paigaldamisega tegelenud juba pikka aega.

Paigaldustööde sujuvus ehitusplatsil saavutati erinevate töötappide kooskõlastamisega ja Ruukki...



Hallé orkestrihoone - Manchester

Hallé orkestrile uue kodu loomiseks paigaldati restaureeritud Püha Peetruse kirikule Ruukki fassaadikassetid. Oglesby keskuse kolmekorruseline juurdeehitus on ü...



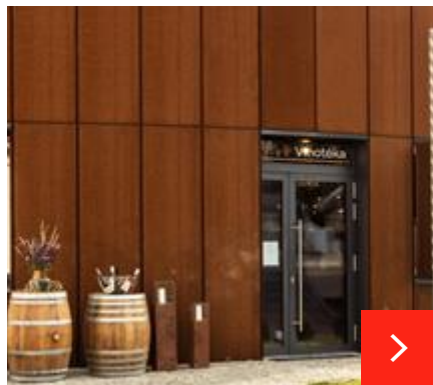
Tårnet Kulturarena büroohoone Norras

Ruukki tarnis selle projekti raames Ruukki Forma® fassaadisüsteemi, sandwich-paneelid ja Cor-Ten® terasest fassaadikassetid.



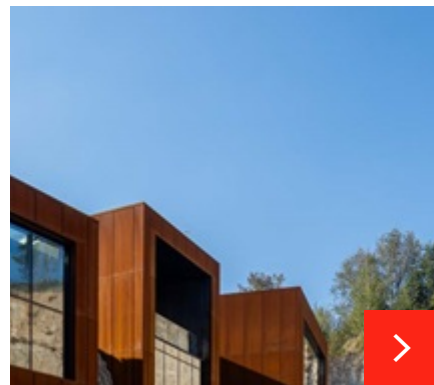
Raudteejaama jalakäijate tunnel Soomes

Soomes Kirkkonummis asuva raudteejaama jalakäijate tunnel püüab pilke ja teenib heakskiitu. Tunnel on suurepärane meistriteos ja näide sellest, kuidas pime ruum...



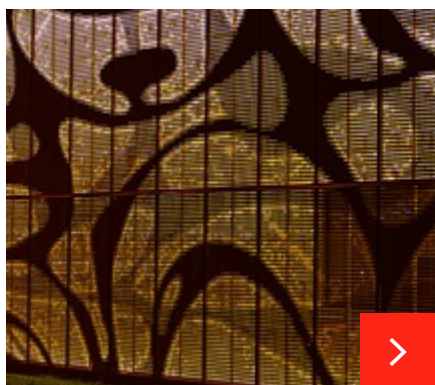
ViaJuri veinipood, Svätý Jur, Slovakkia

ViaJuri veinitehas on tihedalt seotud Pálffy mõisaga, kus viinamarjakasvatavad ja veinitootjad on veini valmistanud juba 15. sajandist. Hiljuti renoveeritud mõi...



Multifunktsionaalne hoone, Poola

Poolas Krakówi lähedal Ulina Wielkas asuvasse postindustriaalsesse karjäär rajati turismi- ja puhkepaik ning ehitati uus hoone.



Jēkabpils bussijaamahoone, Läti

Ehituse käigus renoveeriti hoone peafassaad, mille visuaalset ilmet uuendati kaasaegse Ruukki Emotion – perforatsiooni ja taustavalgustuse abil. Lahendus hõlmas...

[Vaadake kõiki Liberta fassaadikassetide projekte](#)