

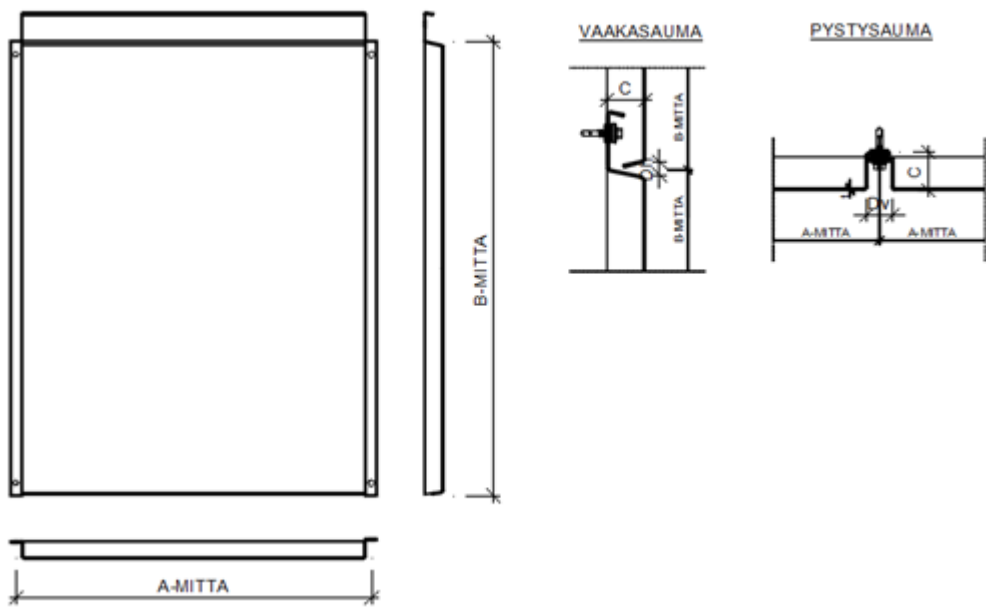
Liberta Cor-Ten 700

Toteuta Liberta Cor-Ten® 700 -julkisivukasetilla aito ja elävä Cor-Ten -julkisivuverhous. Säänkestävän Cor-Ten -teräksen käytöllä vältetään valmistus- ja käyttövaiheessa pintakäsittelyiltä, mikä alentaa säänkestävän teräksen elinkaaren aikaista ympäristökuormitusta sekä vähentää merkittävästi elinkaarikustannuksia. Saatavissa myös perforoituna ja taustavalaistuna.



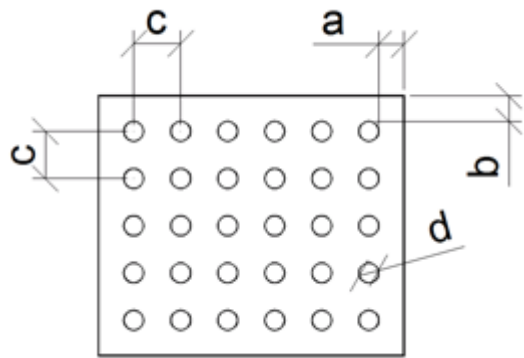
LÄHETÄ YHTEYDENOTTOPYYNTÖ

Ominaisuudet



Tuotenimi	Liberta Cor-Ten 700
Syvyys	30 mm
Vaakasauma	10 mm
Pystysauma	20, 25, 30 mm
Kiinnitys	Näkyvä

Perforointikuviot



d (mm) Reiän halkaisija	16, 20, 30, 40, 50, 60
-------------------------	------------------------

parempi kyky kestää ilmastollista korroosiota kuin vastaavilla yleisillä rakenneteräksillä. Säänkestävää terästä käytetään arkkitehtuurissa ilman erillistä pintakäsittelyä. Säänkestävän teräksen käytöllä vältetään valmistus- ja käyttövaiheessa pintakäsittelyiltä, mikä alentaa säänkestävän teräksen elinkaaren aikaista ympäristökuormitusta sekä elinkaarikustannuksia.

Tuotteen säänkestävyys perustuu siihen, että teräspinnalle muodostuva oksidikerros eli patina on seosaineiden vaikutuksesta tiivis ja huonosti happea läpäisevä. Oksidikerros syntyy, kun säänkestävä teräs kastuu ja kuivuu toistuvasti. Suojaava pintakerros muodostuu normaaleissa sääolosuhteissa 18 - 36 kuukaudessa. Aluksi suojakerros on punaruskea muuttuen ajan oloon sävyltään tummemmaksi. Teollisuusalueilla patina muodostuu nopeammin ja sen väri tulee tummemmaksi kuin puhtaassa maaseutuilmassa. Suojaavaa kerrosta ei synny, jos teräksen pinta on jatkuvasti kostea tai kuiva. Sisätiloissa käytettäessä Cor-Ten -tuote tulee keinotekoisesti patinoida ennen sen asennusta.

Julkisivukaseteissa käytetään Cor-Ten A -teräslaatua.

BIM objektit



Lataa BIM-objektit omalle työpöydällesi

ProLib tuo Ruukin tuotteet BIM-objekteina ja 3D-muodossa suoraan työpöydällesi AutoCad-, Autodesk Revit-, Archicad- ja Tekla Structures -ohjelmistoille. Tuotekirjastot kokoavat kaikki tarvittavat suunnittelumallit ja yksityiskohtaiset piirustukset yhteen paikkaan. Kirjastopäivitykset ilmoitetaan automaattisesti, joten käyttäjänä voit olla varma, että tuotetiedot ovat jatkuvasti ajan tasalla. ProdLibiä voidaan käyttää myös erillisenä työpöytäsovelluksena.

[BIM-objektit-tuotekirjastoon pääset tästä](#)

Lataa dokumentteja

Suoritustasoilmoitus



Ruukki Cor-Ten facades - Certification

PDF, 31,8 KB

Tilauslomake



Ruukki Liberta rainscreen panels order form 2.4

XLSM, 5,1 MB

Huolto-ohjeet



Ruukki Cor-Ten facades - maintenance instructions

PDF, 70,3 KB



Huolto-ohje cor-ten julkisivuverhoustuotteille

PDF, 36,0 KB



Maalipinnoitetut teräkset huolto-ohje

PDF, 488,6 KB



Huolto-ohje Jauhemaalatuille julkisivuverhoustuotteille

PDF, 0,6 MB

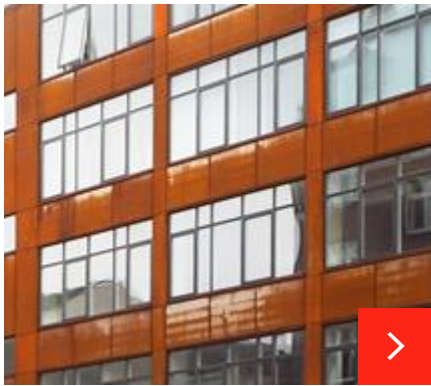
Tarvikeasiakirjat



Julkisivuverhoukset Tarvikkeet 11 2025

PDF, 2,7 MB

Referenssit



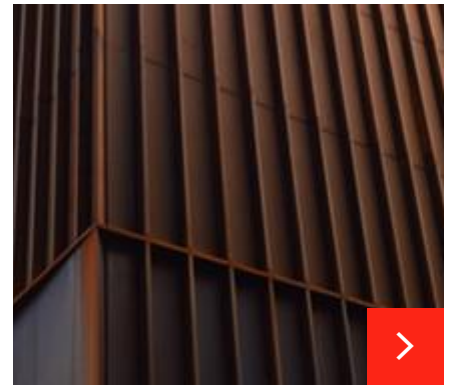
Thorsgården – toimistorakennus

Ruukki toimitti rakennuksen julkisivussa käytetyt Cor-Ten kasetit, kiinnittämiseen tarvittavan rangan sekä valmisti suunnittelupalveluna julkisivukaavion siitä,...



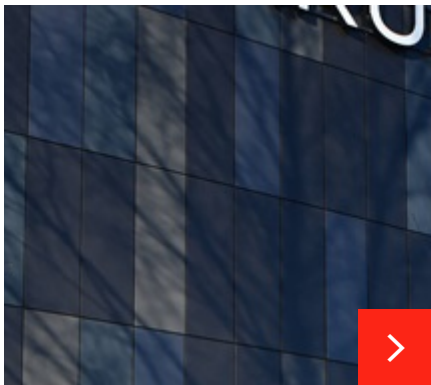
Moderni kerrostalo Eestissä

Pääsisäänkäynti ja pysäköintitilat herättävät huomiota rei'itetyillä ja taustavalaistuilla Liberta Cor-Ten -kaseteilla. Rukiintätkät sopivat täydellisesti ympär...



Hallé Orchestran rakennus – Manchester

Kunnostettuun kirkkoon tehtyyn kuuluisan Manchesterin sinfoniaorkesterin eli Hallé Orchestran uuteen kotiin toimitettiin Ruukin julkisivu. Oglesby Centren kolmi...



Varuste.net, Helsinki

"Olemme jo pitkään asentaneet Ruukin tuotteita. Rakennustyömaalla asennustöiden sujuvuuden takasivat eri työvaiheiden yhteensovittaminen sekä Ruukin suunnittelu...

[Katso kaikki Liberta-referenssit](#)

