

9. märts 2017



Ajutisest puituruhoonest saab pilkupüüdev vaatamisväärsus

Stockholmi Östermalmi linnaosas asuv omanäoline ehitis on ajutine turuhoone, mis ehitati vana hoone renoveerimise ajaks. Keegi ei osanud arvata, et see „puitkarp“ osutub tohutult populaarseks ning võidab lõpuks Rootsi kõige mainekama disainiauhinna.

Stockholmi Östermalmi linnaosas asuv 1886. aastal ehitatud vana turuhoone on tuntud oma prestiiži poolest, mida selle ajalugu pühendunud klientide seas kannab. 2012. aastal oli selge, et Stockholmi parima linnaosa hästikujunenud kohtumispai vajab hädasti täielikku renoveerimist ning linn kuulutas välja renoveerimisprojekti konkursi. Turuhoones tegutsenud ettevõtjad pidid paariks aastaks mujale kolima.

Selle probleemi lahendamiseks ehitati Metsä Woodi Kerto® LVL materjali (liimspoonpuit) kasutades ajutine hoone, et kogu vanal turul pakutav oleks jätkuvalt saadaval ühe katuse alt. Ehitist on hiljem lihtne maha võtta ning taaskasutada kusagil mujal.

100% teisaldatav ehitis, mis on valmistatud jätkusuutlikust puidust

Arhitektuuribüroo Tengbom nägi tavatutes tingimustes potentsiaali. Nad käisid renoveerimisprojekti ühe osana välja idee ajutisest, puitmoodul hoonest, mille võiks ehitada vana turuhoone juurde. Tengbom soovis propageerida jätkusuutlikku ehitust ning Kerto LVL oli selleks ideaalne valik.

„Standardne ajutise ehitise lahendus oleks olnud alumiinium või teras karkassil telk. Kuid see lahendus oleks olnud vastuolus turuhoone maineka brändiga. Ning seda me pidime austama,“ ütleb, peaarhitekt Mark Humphreys.

Ajutine turuhoone on tegelikkuses huvitav puidu, klaasi ja plasti omavaheline kombinatsioon. Kõik need materjalid on kerged, nendega on lihtne töötada ning need on taskukohased, mis teeb neist ajutise lahenduse korral parima valiku. Isegi kui see arhitektuuriliselt väga peen hoone võib lähemal vaatlusel tunduda pisut viimistlemata, oli eesmärk täidetud ning need taskukohased materjalid suutsid jätta ümbruskonnale kohase peene ning hinnalise mulje.

9. märts 2017

Uuenduslikud ja tulekindlad ehituslahendused Kerto LVL-iga

Hoone katusekonstruktsioon on ehitatud liimpuidust postidest ja Kerto LVL taladest, see on tugev, kuid muudab konstruktsiooni visuaalselt kergemaks ning sinna kulub vähem materjali. Katuse karkassi katab vineer helisummutava puitkiust materjaliga. Akustika on projekti üks õnnestunumaid osi.

Ehitusel kasutati multikanalilist plasti, millel on hulga õhutaskuid, mis annavad materjalile väga hea isoleeriva omaduse. Plastosad on täielikult kokkupandavad, õhu- ja veekindlad ning naturaalselt isoleeritud. Ka aknaklaasid on isoleeritud klaasist.

Puiduosad on töödeldud tulekaitsevahendiga, mis tagab ajutise turuhoone tuleohutuse. Talad on kohapeal värvitud läbipaistva tulekindla kattega, sarnane töötlus on tehtud ka vineerlaudadele ning põrandatele. Põrandad ja postid kaeti kolme meetri ulatuses kipsplaadiga.

Ajutisest ehitisest sai vaatamisväärne

Östermalmis asuvast ajutisest turuhoonest sai särav, valgusküllane, kaasaegne ning tõeliselt kutsuv paik, kus asuvad poed ning restoranid. Oma pikema lahtiolekuajaga on see ligi meelitanud uusi külastajaid, kuid alles on jäänud ka püsikliendid. Siiani on turgu külastanud üle 55 000 külastaja nädalas, mis on võrreldes vana turuga peaaegu 100%-line tõus.

Vana turuhoone renoveerimistööd jõuavad lõpule 2018. aastal. Stockholmi linn võib otsida võimalust taaskasutada ehitist mõnes teises kohas või see maha müüa – ehitist võib saada endale uue elu.

Tutvuge Östermalmi ajutise turuhoone ehitusega lehel www.metsawood.com/references/

Pildid: <http://databank.metsagroup.com//rNdxRwLzNsG->

Lisateabe saamiseks võtke ühendust:

Virpi Koskimies, kommunikatsioonispetsialist, Metsä Wood, tel: +358 (0) 50 4522203, virpi.koskimies@metsagroup.com.

www.metsawood.com

Metsä Wood pakub konkurentsivõimelisi ja keskkonnasõbralikke puittooteid arendajatele, ettevõtetele ja edasimüüjatele. Meie tooted on valmistatud põhjamaisest puidust, kvaliteetsest jätkusuutlikust toormaterjalist. Meie müügitulu 2016 aastal oli 0,5 miljonit eurot ning anname tööd umbes 1500 inimesele. Metsä Wood kuulub Metsä Groupi.