

Hartwall Lahti

Logistiikka- keskuksen lattia

**Projekti:**

Hartwall Lahti
Logistiikkakeskuksen lattia

Kohde:

Hartwall Lahti
Kasaajankatu 13
15520 LAHTI

Projektin laajuus:

Logistiikkakeskuksen lattia n. 60 000 m².

Urakoitsija:

Megalattiat Oy
Teollisuustie 17
16300 ORIMATTILA

Valmistumisvuosi:

1992 - 2005

Käytetyt tuotteet:

Mastertop 200 kuivasirote
Masterkure 113 jälkihoitoaine

 **BASF**

The Chemical Company

Projektin kuvaus:

Vuonna 1992 aloitettiin Hartwall:n uuden tehdään ja logistiikkakeskuksen rakentaminen Lahden Lotilan teollisuusalueelle.

Rakentaminen kesti toistakymmentä vuotta. Mastertop kuivasirotelattioita tehtiin 13 vuoden aikana noin 60 000 m².

Logistiikkakeskuksen latioissa käytettiin Mastertop 200 natural kuivasirotetta, lastaustilaan ja jätekatokseen Mastertop 450 natural kuivasirotetta. Kuivasirotelattiat jälkihoidettiin Masterkure 113 jälkihoitoaineella. Maanvaraiset lattiat tehtiin kuitubetonilla.

30 m korkean varaston hyllyjen jalkojen alustat jälkivalettiin Masterflow 885 teräsvahvisteisella juotosmassalla.



Edut:

- Perinteisiin pinnoitteisiin verrattuna nopeampi lattian käyttöönotto
- Erinomainen kulutuskestävyys
- Monoliittinen rakenne
- Helppohoitoinen ja huoltovapaa

Asiakastyytyväisyys

Asiakas on tyytyväinen lattian kestävyuteen. Erittäin kovasta rasituksesta huolimatta lattiaa ei ole tarvinnut korjata 17 vuoden aikana.

Projektitortin 2. sivun kuvat otettu syyskuussa 2009.

Haasteet:

- Lattian kova kulutuskestävyys
- Aikataulun nopeus
- Puhdistettavuus
- Huoltovapaus
- Kokonaistaloudellisuus
- Hyllyjen jalkojen alustoille kohdistuva värinä

Ratkaisu:

Mastertop 200 kuivasirote ratkaisu erittäin kovaan rasitukseen.

Mastertop 100 kuivasirote korkeavarastoon.

Mastertop 450 kuivasirote jätteenkäsittelyalueelle.

Masterflow 885 juotosmassa hyllyn jalkojen jälkivaluun.

Nämä tuotteet täyttivät kaikki vaatimukset ja tarpeet.



Käytetyt tuotteet

	Menekki
Mastertop 100 natural	40 000 kg
Mastertop 200 natural	n. 250 000 kg
Mastertop 450 natural	10 000 kg
Masterkure 113 jälkihoitoaine	5 500 l
Masterflow 885 juotosmassa	15 000 kg

Paikallinen yhteistyökumppani:

BASF Oy Rakennuskemikaalit
PL 94 (Lyhtytie 3)
11101 RIIHIMÄKI
puh. 010 830 2000
www.basf-cc.fi