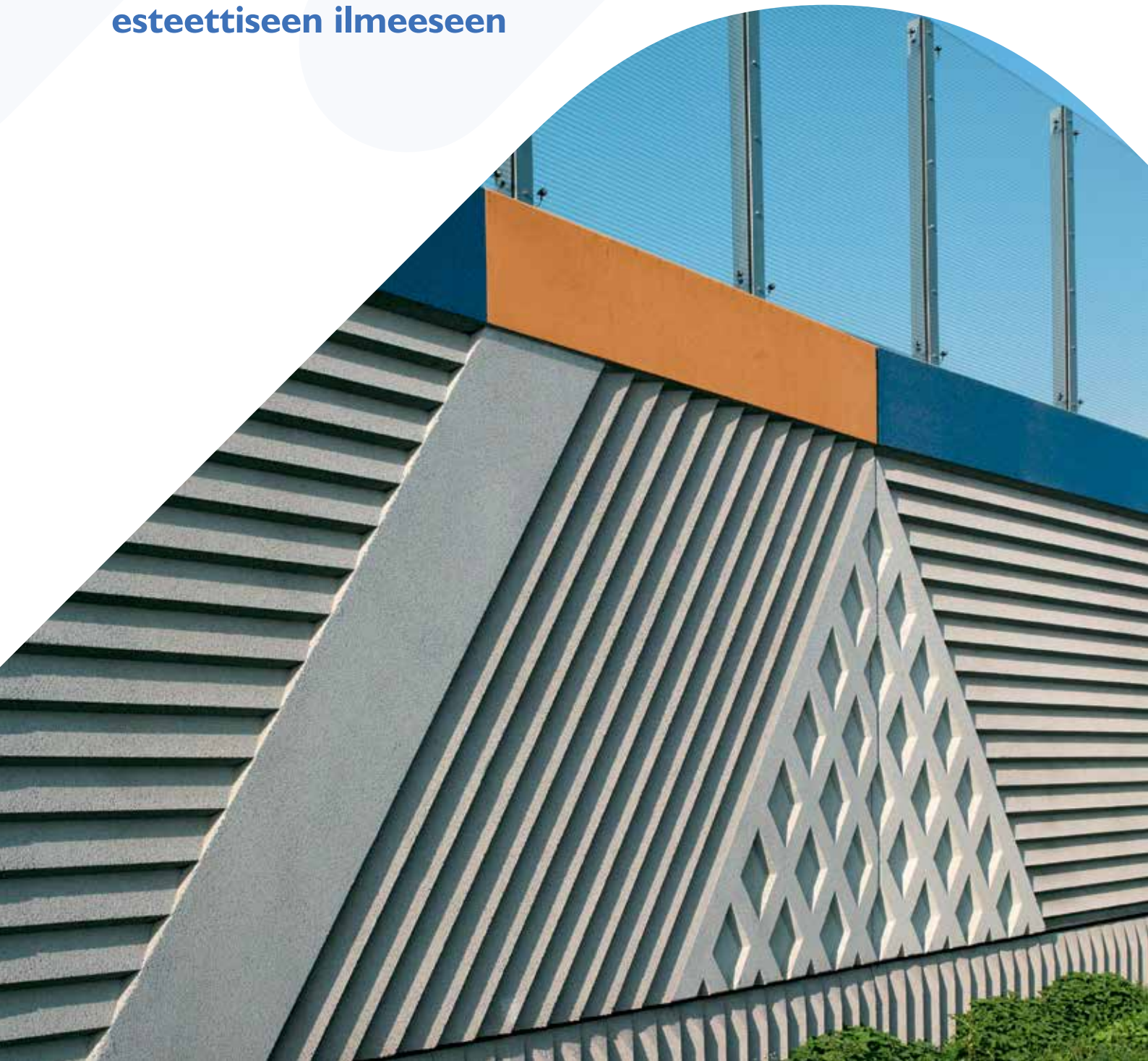


MASTER[®]
» BUILDERS
SOLUTIONS

MasterFinish[®]

**Parannus betonin
esteettiseen ilmeeseen**



Ympäristö

Esteettinen muotoilu on olennainen tekijä, kun arvioidaan rakennuksen rakenteiden laatua. Siinä betonipinnan ulkonäkö on merkittävä tekijä. Asianmukaiset muotinirrotusaineet aikaansaavat laadukkaan betonipinnan. Niiden vaikutusprofiilit ovat erilaisia, minkä vuoksi tulee tietää mihin sovellukseen ne tulevat. Muotinirrotusaineet on syytä räätälöidä betonielementin valmistusprosessin mukaan. Master Builders Solutions tarjoaa kattavan valikoiman kaikkiin käyttötilanteisiin soveltuvia MasterFinish-muotinirrotusaineita. Siihen kuuluvat myös pyörintäsäiliöautojen, koneiden ja rakennuskaluston puhdistukseen, suojaukseen ja kunnossapitoon liittyviä tuotteita.

Vaatimukset

Nykyajan rakennusteollisuudessa käytetään päivittäin hyvin moninaisia rakennusmenetelmiä. Urakoitsijat käyttävät tuotteissaan eri betonointimenetelmiä kuin elementtivalmistajat. Esijännitettyjen betonipalkkien valmistus vaatii erilaisia muotinirrotusaineita, kuin ratapölkkyjen valmistus. Jotta työpäivän jälkeen pyörintäsäiliöauton puhdistus helpottuisi, tarvitaan sitä varten suunniteltuja suojaöljyjä. Jotta kaikkiin tapauksiin löydetään sopiva ratkaisu, jokaisessa MasterFinish-muotinirrotusaineessa on selkeä sovellusprofiili, jonka avulla asiakkaiden on helppo valita tarvitsemansa tuotteet.

Tekniikat

Eurooppalainen MasterFinish-perusvalikoima pitää sisällään kaikki käytettävissä olevilla tekniikoilla valmistetut mineraali- ja kasviöljypohjaiset sekä vesipohjaiset muotinirrotusaineet. Painotamme erityisesti kestäviä ratkaisuja. Muotinirrotusaine-emulsiot ovat päätuotteemme. Näillä innovatiivisilla tuotteilla saavutetaan erinomainen huokoseton ja tasavärinen betonipinta. Siinä säästetään myös luonnonvaroja, sillä niissä käytetään kaikkein ympäristöystävällisintä liuotinta eli vettä yhdessä uusiutuvien raaka-aineiden kanssa. MasterFinish-emulsiot hajoavat luonnossa eivätkä ärsytä ihoa.

Edut

MasterFinish-muotinirrotusaineet ovat kattava ratkaisu sileäpintaisen betonin valmistamiseksi rakennusteollisuuden kaikille segmenteille.

- Innovatiivisia, viimeisintä teknologiaa hyödyntäviä tuotteita
- Täydennettynä sopivilla MasterFinish-tuotteilla pinnan tiivistykseen sekä puhdistukseen, suojaukseen ja kunnossapitoon
- Täydellinen valikoima, joka pohjautuu laajaan betonin lisäaineiden, muotinirrotusaineiden ja jälkihoitoaineiden asiantuntemukseemme
- Tukea tekniseen määrittelyyn ja betonin teknisten parametrien optimointiin

Referenssikohteemme
Hradec Královéssa Tsekissä:
Hradec Králové Kirjasto



MasterFinish®-valintataulukko

	MasterFinish RL 215	MasterFinish RL 510	MasterFinish RL 520	MasterFinish RL 224	MasterFinish FW 324	MasterFinish MPT 299	MasterFinish MPT 349	MasterFinish CLN 689
Teknologia								
Julkisivubetoni	●	●	●					
Valkoinen betoni	●	●	●					
Esijännettyt elementit	●	●	●	●				
Tunnelisegmentit	●	●	●		●			
Raskaat elementit	●	●	●	●				
Höyrykäsittely	●		●					
Valkoiset laatat	●	●	●	●	●			
Seinä- & julkisivuelementit	●	●	●	●	●			
Välitön muotista irrotus								
Ratapölkkyt		●	●					
Ontelolaatat	●	●	●	●				
Betonikivien ja -harkkojen muotit			●					
Liitinrenkaat					●			
Vaahtomuovi- ja puukehykset					●			
Sekoittimien, pyörintäsäiliöautojen, koneiden ja muottien puhtaanapito ja suojaus						●	●	
Kovien sementtikerrosten poistaminen								
Muottien hoito ja puhdistus								●
Teknologia								
Emulsio	●	●	●					
Kasviöljy				●			●	●
Synteettinen öljy					●	●		
Liutotin								
Biohajoaminen								
Helposti		●		●			●	●
Luontaisesti	●		●		●	●		
Korroosionesto								
Erinomainen		●	●		●		●	●
Hyvä	●			●		●		



Tapaa myyntitiimimme

Betonin lisäaineet ja kalliorakentaminen



Marko Kaisanlahti

Managing Director & General Sales Manager

p. 040 527 3228

marko.kaisanlahti@masterbuilders.com



Markus Kalliola

Senior Account Manager

p. 050 540 4885

markus.kalliola@masterbuilders.com



Tommi Tolkkinen

Account Manager

p. 040 486 8783

tommi.tolkkinen@masterbuilders.com



Ari Rautio

Account Manager

p. 040 754 6553

ari.rautio@masterbuilders.com

Master Builders Solutions Finland Oy

PL 17, 11101 Riihimäki

Lyhtytie 3, 11710 Riihimäki

Puh. 010 830 2000

tilaukset-riihimaki@masterbuilders.com

www.master-builders-solutions.fi

