



Kokonaisvaltainen Näkemys

Saumattomat seinä- ja lattiaratkaisut



Sisältö

- 03 _ Master Builders Solutions
- 04 _ Osaamista lattiasta seiniin
- 06 _ Saumattomat siirtymät, rajattomat ratkaisut
- 08 _ Yleiskäyttöiset ratkaisut varmistavat menestyksen
- 10 _ Kestää kovaa käsittelyä
- 12 _ Hygieniaa lattiasta kattoon



Master Builders Solutions

Master Builders Solutions -tuotemerkissä yhdistyy koko asiantuntemuksemme kemiallisiksi ratkaisuksi uudisrakentamiseen, kunnossapitoon, korjaukseen ja rakenteiden uudistamiseen ja suojaukseen. Master Builders Solutions-tuotevalikoima perustuu yli vuosisadan mittaiseen kokemukseen rakennusteollisuudessa.

Rakennusasiantuntijoidemme maailmanlaajuisen yhteisön tietotaito ja kokemus muodostavat Master Builders Solutions -tuotemerkin ytimen. Yhdistämme valikoimamme parhaat elementit, jotta voimme ratkaista erityiset rakentamisen haasteesi. Toimimme yhteistyössä eri alojen asiantuntijoiden sekä eri alueiden kanssa ja hyödynnämme lukemattomista maailmanlaajuisista rakennushankkeista saamaamme kokemusta. Hyödynnämme maailmanlaajuisia Master Builders Solutions-teknologioita sekä syvällistä paikallisten rakennustarpeiden tuntemustamme kehittääksemme innovaatioita, jotka auttavat sinua menestymään ja jotka tukevat ympäristöystävällistä rakentamista.

Kattava tuotevalikoimamme

- Betonin lisäaineet
- Sementin lisäaineet
- Kemialliset ratkaisut maanalaiseen rakentamiseen
- Vesieristysratkaisut
- Tiivistysaineet
- Betonin korjaus- ja suojausratkaisut
- Suorituskykyiset laastit
- Suorituskykyiset lattiaratkaisut





Osaamista Lattiasta Seiniin

Uudenlaisia pintaratkaisuja. Yhdenmukaiset materiaalit lattiasta seiniin. Master Builders Solutions tarjoaa räätälöityjä ratkaisuja, jotta sisätilojen arkkitehtuurista tulee saumaton ja kokonaisvaltainen kaikissa projekteissa.

Suurien suunnitelmien toteuttaminen vaatii vahvaa kumppania.

Master Builders Solutions on yli sadan vuoden kokemus rakennuskemikaaleista. Pystymme tarjoamaan juuri oikeita ratkaisuja kokemuksen sekä jatkuvan tutkimuksen ja tuotekehityksen ansiosta.

Saumattomien lattijärjestelmien asiantuntijoina

tarjoamme räätälöityjä ratkaisuja kaikkiin kohteisiin. Lattijärjestelmämme täyttävät toiminnan asettamat vaatimukset. Lisäksi ne antavat sisustussuunnittelijoille mahdollisuuden luovuuteen, ja niillä on uskomattomat asennusominaisuudet.

Olemme päästäneet mahdollisuudet valloilleen:

Master Builders Solutions seinäjärjestelmät yhdistyvät toimiviksi havaittuihin lattiapinnoitteisiimme saumattomasti. Seinät ja lattiat voidaan suunnitella toimiviksi ja esteettisiksi.





Referenssihoiteemme Altshausenissa (Saksassa):
Leopoldschule-koulu



Referenssi kohteemme Baar-Inwilissa (Sveitsissä):
Zuwebe (entinen Zugin kantonin vammaisten kuntoutuskeskus)
© Ottiger Fotografie Zug / HTS Architekten, Cham

Edut lyhyesti

Yksilöllisyyttä:

- Ei rajoituksia seinien suunnittelussa
- Laaja värivalikoima

Ympäristöystävällinen ja kestävän kehityksen mukainen:

- Vain vähäiset päästöt kansainvälisten ja eurooppalaisten standardien mukaisesti
- Liuottimia sisältämättömät seinäjärjestelmät kestävän kehityksen mukaiseen rakentamiseen
- Perustuu uusiutuviin raaka-aineisiin



Muotoilua Ilman Rajoja: Saumattomat Siirtymät

Nykyarkkitehtuurissa on tärkeää, että seinät ja lattiat muodostavat yhtenäisen kokonaisuuden.

Yksivärisuus ja vaaleat sävyt tekevät ilmeestä rauhallisen. Eloiset värit tuovat huonetiloihin elämää. Tilat voidaan suunnitella yksilöllisesti tai jopa taiteellisesti.

Kun värejä käytetään luovasti, siirtymistä tulee tasaisia, suuntavaikutelma säilyy ja suunnittelijat saavat lähes rajattomasti mahdollisuuksia.

Tällöin sisustussuunnittelusta tulee kokonaisvaltainen, kun design ja toiminnallisuus mukautetaan yksilöllisiin vaatimuksiin.



“Kokonaisvaltainen lähestymistapa sisustussuunnittelussa mahdollistaa rohkeita ratkaisuja, jotka luovat tunteen hyvinvoinnista ilman tila-, materiaali- tai optisia esteitä.”

Heinz Merz, Hallituksen Puheenjohtaja
Zuweben seinät ja lattiat (entinen Zugin kantonin vammaisten kuntoutuskeskus)
pintakäsiteltiin Master Builders Solutions -lattiatuotteilla ilman rajoja tai liitoksia.
Värimaailma valittiin erityisesti tätä tarkoitusta varten.

Luotettava ja monikäyttöinen:

- Järjestelmän kaikki osat ovat nestemäisiä, joten liitoksia tai saumoja ei tarvita.
- Helppo käyttää muodoiltaan monimutkaisissa huonetiloissa.

Taloudellinen:

- Lyhyt asennusaika nopeuttaa rakennustöiden sujumista.
- Vahvalla kulutusta kestäväällä pinnalla on pitkä käyttöikä.
- Vaikuttaa ympäristötaseeseen myönteisesti.
- Pinta on helppo puhdistaa, joten kunnossapitokustannuksia säästyy.
- Koko elinkaaren aikaiset kustannukset jäävät vähäisiksi.



Yleiskäyttöiset Ratkaisut Varmistavat Menestyksen

Yrityksen toimitilojen arkkitehtuuri, sisustussuunnittelu ja värimaailma toimivat sen käyntikorttina sekä ilmentävät yrityksen arvoja. Lisäksi yritys ilme näkyy niissä. Jatkuvat pinnat luovat avaran ja tyylikkään vaikutelman. Erityisesti vastaanottoalueen ilmeellä on merkitystä. Sen on luotava ensivaikutelma vierailijoiden mieliin, autettava suunnistamaan yrityksen tiloissa ja tehtävä vaikutus tyylikkyydellään.

Yleiskäyttöinen seinien MasterTop WS 100 PU -pintakäsittelyjärjestelmä tuo mukanaan lähes rajattomasti mahdollisuuksia projektiisi. Laaja muotojen ja värien valikoima auttaa ottamaan lattian osaksi huoneen sisustusta kokonaisvaltaisesti. Järjestelmä koostuu vain kahdesta kerroksesta (pohjakäsittelyaine ja pinnoite), joten sitä voidaan käyttää myös korjausrakentamisessa.



- 1 Pohjustus
- 2 Pintalakka

Esimerkki MasterTop WS 100 PU -järjestelmästä*

Kokonaisvaltaisiin sisustuksiin saumattomat pinnat.

Järjestelmän ominaisuudet

- Sileä mattapinta
- Vähäpäästöinen
- Kestää ultraviolettivaloa

Järjestelmän hyödyt

- Saumaton pinta on helppo puhdistaa, joten kunnossapitokustannuksia säästyy
- Yksilöllisiä ratkaisuja
- Kestää vähäisiä ja kohtalaisia iskuja
- Estää bakteerien kasvua ja kemiallista rasiitusta (MasterTop WS 100 AB)
- Lattia ja seinät täydellisessä sopusoinnussa.

Käyttökohteet:

Esimerkiksi vastaanottoalueet, atriumit, käytävät, tuotanto-, säilytys- ja tekniset tilat, toimistot sekä asunnot.

MasterTop WS 100 AB: Esimerkiksi sairaalat ja hoitokodit..

* Seinäjärjestelmä on valittava käyttökohteelle asetettavien vaatimusten mukaan.



Referenssihoiteemme Toulousessa (Ranskassa):
Nouvelle Clinique de l'Union silmälääkäriasema



Referenssihoiteemme Winterthurissa (Sveitsissä):
Lindbergin yksityisklinikka

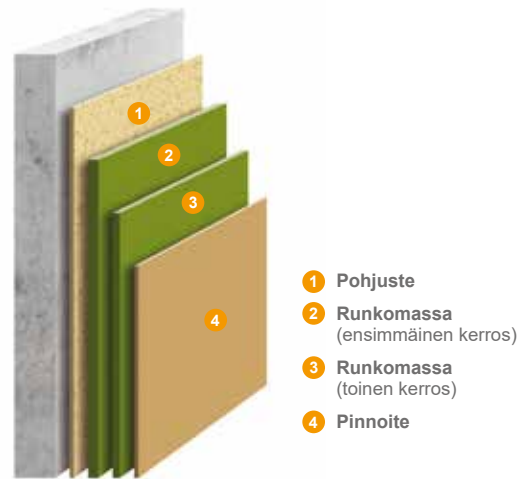


Kestää Kovaa Käsittelyä

Jos sairaalavuode osuu seinään, hotellivieraan matkalaukku kolahtaa kulmaan tai huonetilassa valmistetaan tuotteita, tarvitaan suurta lujuutta ja iskunkestävyyttä.

Jos seinistä halutaan näyttävät ja vahvat, MasterTop WS 200 PU on oikea valinta seinäjärjestelmäksi. Tämä paksu elastinen pintakäsittelyjärjestelmä tuo mukanaan suunnittelun vapautta. Lisäksi se kestää iskuja ja silloittaa murtumia.

MasterTop WS 200 PU -pinnan huokokset voidaan sulkea tiiviisti bakteerikasvua estävän pinnoitteen avulla. Tällöin pinta kestää kemikaaleja ja hankaamista eikä värjäydy. Yhdessä MasterTop AB -lattiapinnoitteiden kanssa tämä seinäjärjestelmä muodostaa esimerkiksi terveydenhoitotiloissa tarvittavan saumattoman suojaavan pinnan.



Esimerkki MasterTop WS 200 PU -järjestelmästä*

Elastinen seinäjärjestelmä näyttäviä lopputuloksia varten.

Järjestelmän ominaisuudet

- Vähäpäästöinen
- Elastinen
- Kestää iskuja
- Vesitiivis
- Kestää ultravioletivaloa
- Tuntuu pehmeältä

Järjestelmän hyödyt

- Sileä mattapinta
- Yksilöllisiä ratkaisuja
- Bakteereja torjuvat vaihtoehdot kestävät kemikaaleja ja hankausta, eivätkä ne värjäydy.
- Lattia ja seinät täydellisessä sopusoinnussa.

Käyttökohteita

Käytävät, hotellit, terveydenhoitotilat, tuotanto- ja säilytystilat

* Seinäjärjestelmä on valittava käyttökohteelle asetettavien vaatimusten mukaan.



Hygieniaa Lattiasta Kattoon

Lattian ja seinien välinen yhtymäkohta on erittäin tärkeä varsinkin kylpyhuoneissa ja muissa märkätiloissa, koska siihen kertyy kosteutta. Tällaisissa tiloissa vaaditaan esimerkiksi yhtenäisiä ratkaisuja ja pitkään tehokkaana pysyvää kosteuseristystä mielellään ilman liitoksia ja nurkkia. Saumaton pinta on hygieeninen. Se lisää hyvinvointia verrattuna perinteisiin laattojen kaltaisiin pintamateriaaleihin. Erittäin kestävä hygieeninen MasterTop WS 300 PU -järjestelmä täyttää tiukimmatkin terveellisyysvaatimukset. Järjestelmä on vesitiivis ja helppo pitää puhtaana. Lisäksi se estää terveydelle vaarallisen homeen muodostumista.

MasterTop WS 300 PU tuo tullessaan valtavasti uusia mahdollisuuksia. Seinäpintaan integroitu vahvistusverkko saa sen kestävämmän kosteutta ja lämpötilanvaihteluita. Kylpyhuoneiden ja muiden märkätilojen pinnat ovat alttiita taipumiselle. Teollisuudessa ja muilla rasitukselle altistuvilla alueilla tämä seinäjärjestelmä varmistaa suuren iskunkestävyyden. Himmeä ultraviolettisäteilyä kestävä pinta mahdollistaa yksilölliset ratkaisut. Niitä halutaan varsinkin yksityiskotien kylpyhuoneisiin.



Esimerkki MasterTop WS 300 PU

-järjestelmästä*

Elastinen seinäjärjestelmä näyttäviä lopputuloksia varten.

Järjestelmän ominaisuudet

- Vähäpäästöinen
- Elastinen
- Kestää iskuja
- Vesitiivis
- Kestää ultraviolettivaloa
- Tuntuu pehmeältä

Järjestelmän hyödyt

- Iskunkestävä ja vakaa vahvistusverkon ansiosta.
- Saumaton pinta on helppo puhdistaa, joten kunnossapitokustannuksia säästyy.
- Yksilöllisiä ratkaisuja
- Oikea valinta erilaisten pintojen kunnostamiseen
- Bakteereja torjuvat vaihtoehdot kestävät kemikaaleja ja hankausta, eivätkä ne värjäydy.
- Lattia ja seinät täydellisessä sopusoinnussa.

Käyttökohteita

Tuotantotilat, varastot, käytävät, tekniset tilat, kylpyhuoneet, hotellit, terveydenhoitotilat

* Lattijärjestelmä on valittava käyttökohteelle asetettavien vaatimusten mukaan.



Referenssihoiteemme Altshausenissa (Saksassa):
Leopoldschule-koulu



Referenssi kohteemme Zürichissä (Sveitsissä):
ETH-liikuntakeskus



Master Builders Solutions rakennusteollisuudelle

MasterAir

Täydelliset ratkaisut huokoistettuun betoniin

MasterBrace

Ratkaisut betonin lujittamiseen

MasterCast

Ratkaisut betonituoteteollisuuteen

MasterCem

Ratkaisut sementin valmistukseen

MasterEase

Tehonokkistin matalaviskositeettiseen betoniin

MasterEmaco

Ratkaisut betonin korjaamiseen

MasterFinish

Ratkaisut muottien käsittelyyn ja pintaparannukseen

MasterFlow

Ratkaisut tarkkuusvaluihin

MasterFiber

Kattavat ratkaisut kuituvahvistettuun betoniin

MasterGlenium

Ratkaisut vaativiin betoniin

MasterInject

Ratkaisut betonin injektointiin

MasterKure

Ratkaisut betonin jälkihoitoon

MasterLife

Ratkaisut kestävyuden parantamiseen

MasterMatrix

Kehittynyt reologiansäätely betoniin

MasterPel

Ratkaisut vesitiiviiseen betoniin

MasterPolyheed

Ratkaisut keskitason betoniin

MasterPozzolith

Ratkaisut betonin vesipitoisuuden vähentämiseen

MasterProtect

Ratkaisut betonin suojaamiseen

MasterRheobuild

Ratkaisut vahvaan betoniin

MasterRoc

Ratkaisut maanalaiseen rakentamiseen

MasterSeal

Ratkaisut vesieristykseen ja veden sulkemiseen

MasterSet

Ratkaisut kovetusten säätöön

MasterSuna

Ratkaisut betonin hiekalle ja soralle

MasterSure

Ratkaisut työstettävyyden lisääviivytukseen

MasterTop

Ratkaisut teollisuuden ja julkisten tilojen lattioihin

Master X-Seed

Kehittyneet kiihdytysratkaisut betoniin

Ucrete

Lattiapinnoitusratkaisut vaativiin olosuhteisiin

Master Builders Solutions Finland Oy

Rakennuskemikaalit

PL 94

11101 Riihimäki

P 010 830 2000

www.master-builders-solutions.com

Tässä julkaisussa olevat tiedot pohjautuvat tämän hetkiseen tietoon ja kokemukseen. Ne eivät muodosta sovittua sopimusoikeudellista tuotteiden laatua ja, kun otetaan huomioon monet tekijät, jotka voivat vaikuttaa tuotteidemme käsittelyyn ja asennukseen, eivät vapauta käsittelijöitä omien tutkimusten ja testien suorittamisesta. Sovittu sopimusoikeudellinen tuotteiden laatu riskinsiirron aikana perustuu yksinomaan tietoihin tuotetiedotteessa. Tässä julkaisussa annetut kuvaukset, piirrokset, kuvat, tiedot, mittasuhteet, painot jne. voivat muuttua ilman erillistä tietoa. On tuotteidemme vastaanottajan vastuulla varmistaa, että omistusoikeuksia ja olemassaolevia lakeja ja määräyksiä noudatetaan (02/2014).