



coral[®]

Ensiluokkainen sisäänkäyntijärjestelmä

creating better environments

forbo

FLOORING SYSTEMS

coral®

Rakennuksesi suojaamisen ensiaskleet

Tiedätkö ylpeyden ja ilon tunteen, jonka saat kävellessäsi juuri asennetulla lattialla? Ja pettymyksen, kun uusi lattia likaantuu ja kuluu? Nyt on olemassa keino pitää lattiat puhtaina ja edustavan näköisinä vuosi toisensa jälkeen ja tarjota vierailijoillesi ja työntekijöillesi turvallinen ja hygieeninen ympäristö. Tarvitset vain hyvin toteutetun sisäänkäyntijärjestelmän. Forbo Coral-sisäänkäyntijärjestelmä tarjoaa yliveraisen toimivuuden vaativimmissakin ympäristöissä. Oli kyseessä sade, lumi, hiekka tai kura: Coral estää likaa pääsemästä sisään. Coral-sisäänkäyntijärjestelmät ovat erittäin toimivia ja design-vaihtoehtojensa ansiosta ne asettuvat kiinteäksi osaksi rakennuksen designia. Coral on ollut tekstiilisisäänkäyntijärjestelmien kansainvälinen markkinajohtaja jo yli 40 vuoden ajan ja tarjoaa nyt enemmän valinnanvapautta kuin koskaan. Eri Coral-mattojen lianpysäytysominaisuudet ovat erilaiset, koska jokainen sisäänkäynti on oma ainutlaatuinen ympäristönsä.



Sisältö

- 2 Johdanto
- 4 Yleistä tietoa
- 8 Coral luxe
- 10 Coral Welcome
- 12 Coral Brush
- 14 Coral Classic
- 16 Coral Duo
- 18 Coral Grip
- 20 Coral Logo
- 22 Coral-laatat
- 23 Muut Forbo-mallistot
- 24 Puhdistus ja hoito
- 25 Committed to the Health of One
- 26 Tekniset tiedot

Luo parempi ympäristö Coral-sisäänkäyntijärjestelmällä

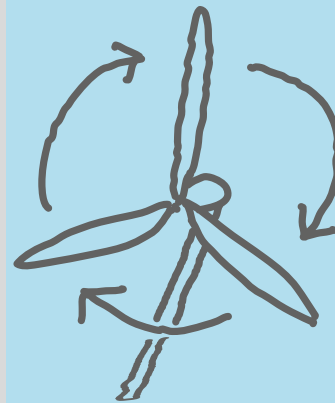
TUOTANNOSTA KÄYTÄNNÖN TOIMIVUUTEEN ASTI: FORBO FLOORING SYSTEMS VALMISTAA ERINOMAISIA TUOTTEITA, JOTKA OVAT AIDOSTI YMPÄRISTÖYSTÄVÄLLISIÄ. LATTIAPÄÄLLYSTETUOTTEEMME OVAT SITEN HYVÄKSI RAKENNUKSILLE, IHMISILLE JA YMPÄRISTÖLLE. RAKENNUKSESTA, JOIDEN SISÄPUOLELLA NE OVAT, AINA ULKOMAAILMAAN ASTI - AUTAMME ASIAKKAITAMME TYÖSKENTELEMÄÄN, ELÄMÄÄN JA RENTOUTUMAAN PAREMMASSA YMPÄRISTÖSSÄ.

LYHYEMPI
SIIVOUSSAIKA

65%



Cleaning Research International on osoittanut, että kunnossapitoon kuluu 86 % lattiasi koko elinkaarikustannuksista. Hyvin suunniteltu Coral-sisäänkäyntijärjestelmä, jossa on 3-vaiheinen puhdistusvyöhyke, on tehokas tapa vähentää tulevia kustannuksia. Coral pysäyttää jopa 95 % liasta ja kosteudesta jo sisäänkäyntiin ja voi lyhentää siivoussaikaa jopa 65 %, pidentäen samalla lattiapäällysteiden ikää.



Valmistettu

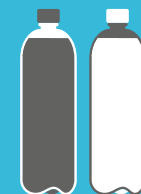
100% vihreällä sähköllä,
joka on peräisin uusiutuvista lähteistä

Kaikki ostamamme sähkö on peräisin uusiutuvista lähteistä. Tämä merkitsee, että Coralin tuotantolaitos on osa tehokasta ympäristöjärjestelmää ja sille on myönnetty ISO 14001-sertifiointi.

VAIN KAKSI ASKELTA CORAL CLASSICIN PÄÄLLÄ RIITTÄÄ SITOMAAN PUOLET KOSTEUDESTA,

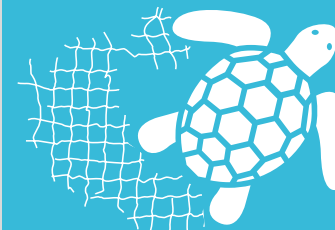


Muutama askel lisää ja jalkasi ovat niin kuivat kuin mahdollista. Tästä on selvää hyötyä. Ensinnäkin muut sisätilojen lattiapinnat pysyvät puhtaampina pidempään. Toiseksi lattiapäällysteet kuten muovi, linoleumi, puu ja betoni eivät tule liukkaiksi niin helposti.



coral® welcome
välipohja on valmistettu kierrätetyistä PET-muovipulloista.

Monissa Coral-tuotteissa käytetään Econyl®-lankaa, joka valmistetaan mm. käytetyistä ja hylätyistä kalaverkoista.



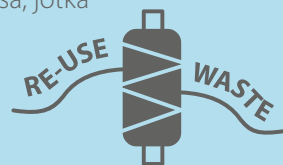
Econylin® käyttö on keino vähentää olemassa olevaa jätettä, vähentää valmistukseen liittyvää saastumista ja pitää luonnonvarojen ja energian kulutus minimissä.

95%

6 metriä Coral-mattoa voi pysäyttää **jopa 95 %** rakennukseen kulkeutuvasta liasta ja kosteudesta.

Jätteen uusiokäyttö. Lankatoimitajamme käyttää uudelleen kaiken Coralin tuotannon jätelangan.

Koska etsimme uusia tapoja pienentää ympäristörasitustamme, toimimme läheisessä yhteistyössä toimittajien kanssa, jotka pystyvät hyödyntämään materiaaleissaan laajasti uusioraaka-aineita.



Virtually
ZERO
landfill

Coralin tuotantolaitoksen kaatopaikkajätteen määrä on lähellä nollaa.



Monia Coral-mallistoja on saatavana erityiset palonormit täyttävänä FR-versiona.

MODULAARISUUS

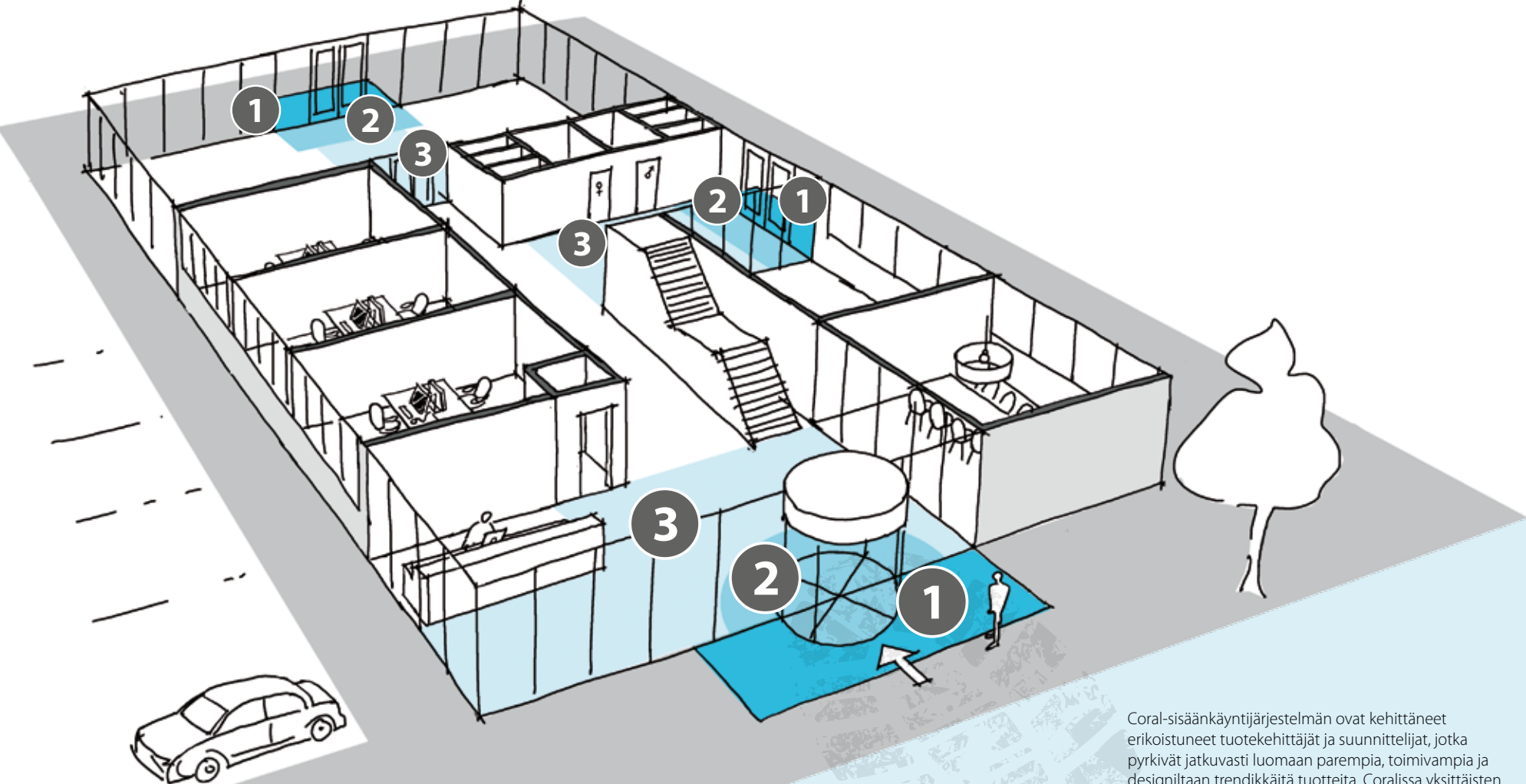


coral® classic ja **coral®** brush
-sisäänkäyntijärjestelmiä on saatavana laattoina, mikä luo uusia mahdollisuuksia ja vähentää asennusjätettä.

Cleaning Research International on osoittanut, että kuusi metriä Coral-mattoja asennettuna sisäänkäyntiin riittää pysäyttämään jopa 95 % kaikesta sisään kulkeutuvasta liasta ja kosteudesta. Kun harkitset sisäänkäyntiäsi likaantumisen- ja liukastumiseneston kannalta, voit:

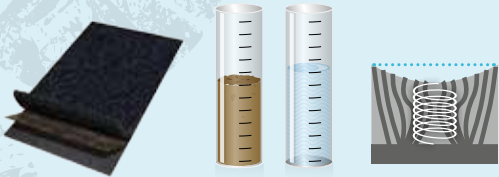
- Alentaa puhdistuskustannuksia merkittävästi
- Vähentää vaaraa, että ihmiset liukastuvat ja loukkaantuvat tullessaan sisään tai poistuessaan

SISÄÄNKÄYNTIJÄRJESTELMÄ ALKAA ULKOA JA JATKUU SISÄPUOLELLE



Jos haluat pitää rakennuksesi puhtaana ja turvallisena, pelkän maton laittaminen oven eteen ei riitä. Hyvän sisäänkäyntijärjestelmän suunnittelussa on huomioitava liikennemäärä – sisään ja ulos kulkevien ihmisten määrä tietyssä ajassa – sekä kulkureitit (suunnat, joihin ihmiset sisällä suuntaavat) ja soveltaa näitä tietoja sisäänkäyntialueen suunnitteluun. Parhaita tapoja suunnitella sisäänkäyntijärjestelmä on jakaa se alueisiin. Viereisen taulukon tarkoitus on auttaa sinua valitsemaan parhaiten tarpeisiisi soveltuva Coral-sisäänkäyntijärjestelmä.

Coral-sisäänkäyntijärjestelmän ovat kehittäneet erikoistuneet tuotekehittäjät ja suunnittelijat, jotka pyrkivät jatkuvasti luomaan parempia, toimivampia ja designiltaan trendikkäitä tuotteita. Coralissa yksittäisten lankojen ominaisuudet sekä rakenne määrittävät sisäänkäyntijärjestelmän ensisijaisen toiminnan. Osassa langoista painopiste on kosteuden sitomisessa, toisissa aktiivisessa lianirrotuksessa. Suunnittelu perustuu tutkimukseen ja kehitystyöhön, tavoitteena kehittää paras lanka jokaiseen tilanteeseen. Koulun sisäänkäynti ja lasten mukana ulkoa kulkeutuva hiekka tai myymälä päällystetyllä pääkadulla vaativat erilaiset sisäänkäyntijärjestelmät. Kaavio auttaa sinua tekemään tarpeidesi mukaisen valinnan.



3

sisäänkäynnin aluetta

ALUE
1

ULKOALUE
Rakennuksen ulkopuolelle sijoitettava matto on ensimmäinen este kengissä kulkeutuvaa likaa vastaan; se irrottaa karkeimman lian kengänpohjista jo ennen kynnyksen ylittämistä.

ALUE
2

SISÄALUE
Sisään tullessa seuraava este pysäyttää kosteuden ja hienomman lian kengistä.

ALUE
3

MUUT SISÄALUEET
Myös rakennuksen muut alueet kuten vastaanottoalueet, käytävät, hissit ja portaat kärsivät liasta ja kosteudesta. Kaikki nämä alueet altistuvat likaantumiselle ja niissä saadaan suuri hyöty tarkoitukseen suunnitellusta Coral-sisäänkäyntijärjestelmästä, joka sitoo lian itseensä. Näin voidaan saada säästöjä siivouskustannuksissa.

	Alue				
coral® grip MD	1 + 2	●○○○	●●●●	●○○○	x
coral® grip HD	1 + 2	●○○○	●●●●	●○○○	x
coral® duo	2	●●●●	●●●●	●●○○	x
coral® brush	2 + 3	●●●●	●●●○	●●○○	x
coral® welcome	2 + 3	●●●●	●●●○	●●●●	x
coral® classic	2 + 3	●●●●	●●○○	●●○○	x
coral® luxe	2 + 3	●●●●	●●○○	●○○○	-
coral® logo	2 + 3	●●●○	●●○○	●○○○	-

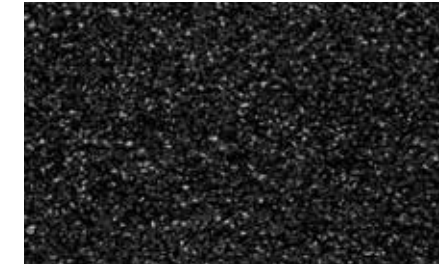
Kun ulkonäkö on etusijalla

Ylellisen ulkoasunsa ja suuren nukkarokkeutensa takia Coral Luxe ei anna heti vaikutelmaa perinteisestä sisäänkäyntijärjestelmästä, mutta tosiasiassa se on erittäin tehokas lianirrotusratkaisu pienille ja keskisuurille liikenne-määrille alueilla, joissa ulkonäkö on etusijalla. Coral Luxe on suunniteltu erityisesti lisäämään sisääntuloauulojen, eteistilojen ja vastaanottoalueiden esteettistä viehätysvoimaa. Ylellisestä ilmees-tään ja tuntumastaan huolimatta matto pysäyttää tehokkaasti lian ja kosteuden. Se on erityisen helppo yhdistää rakennuksen muihin matoilla päällystettyihin alueisiin. Coral Luxe sitoo kosteuden ja lian kengän pohjista ja sen nukka piilottaa likaa sisäänsä. Coral Luxen langat ovat pitkäikäisiä ja matto säilyttää hienon ulkoasunsa pitkään.



- Ylellinen ja hienostunut ulkoasu
- Mukava ja pehmeä tuntuma
- Sitoo tehokkaasti kosteuden ja kuran
- Kuivuu nopeasti, mikä takaa maksimaalisen toimivuuden
- Täyttää korkeimmat palonormit: Bfl-s1
- Sopii kevyen kulutuksen teollisuustiloihin ja yksityistiloihin
- Ihanteellinen aulatiloihin
- Valmistettu ftalaattittomalla teknologialla

Osa langoista sitoo kosteutta, toiset irrottavat vuorostaan likaa.



2901 | diamond



2902 | citrine



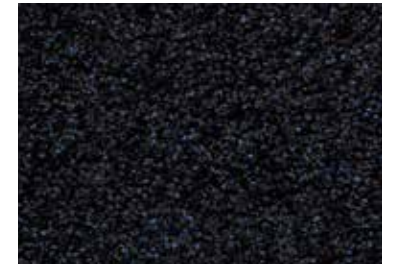
2905 | topaz



2906 | garnet



2901 | diamond



2907 | sapphire



2910 | onyx

Coral Luxe-malliston kaikissa 6 värissä on pohjaväriinä musta, joka on yhdistetty muodikkaisiin korosteväreihin.

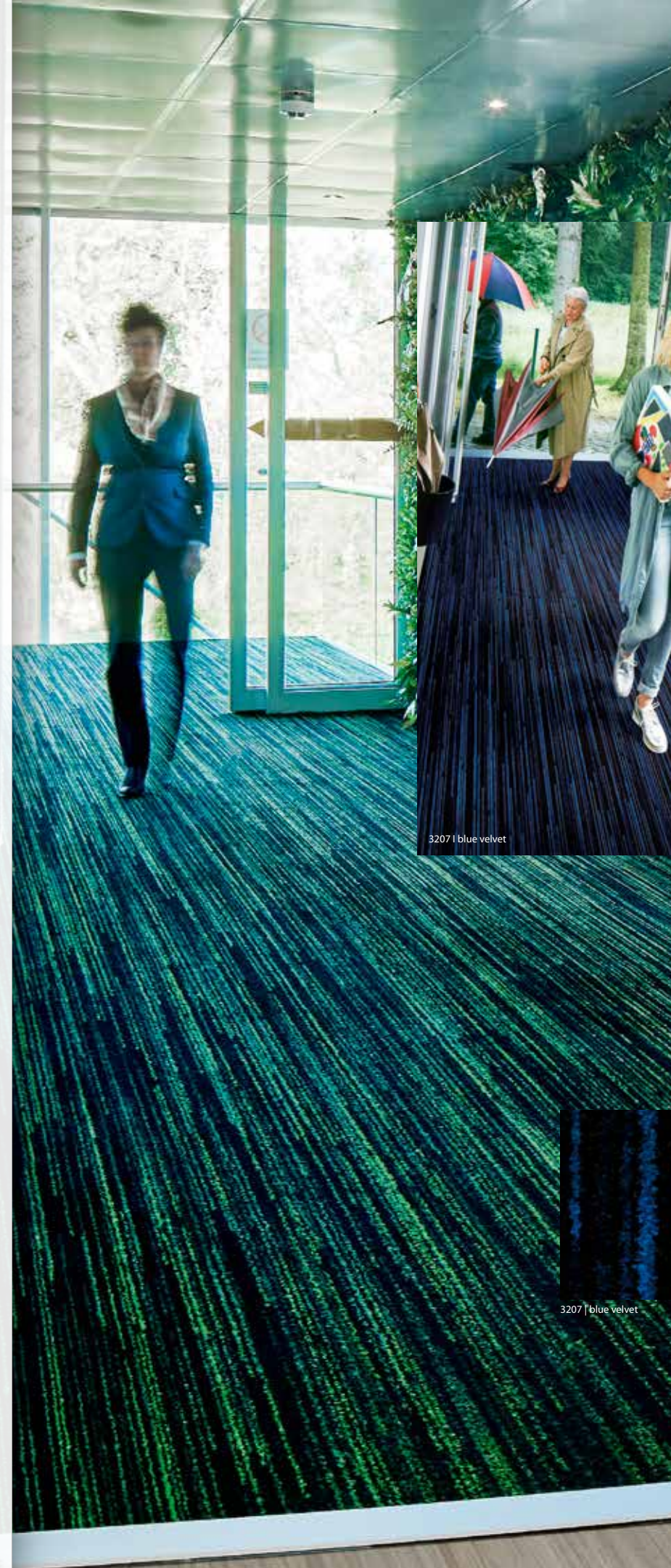
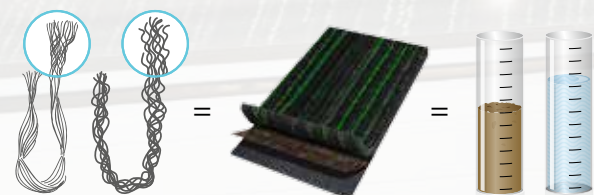
Ekologista designia

Coral Welcomen moderni ja suoraviivainen design sekä tiheät langat luovat ylellisen vaikutelman ja tekevät sisäänkäynnistä tyylikkään osan sisustusta. Coral Welcome on muutakin kuin vain tyylikäs lattiapäällyste – se on myös ympäristöystävällinen. Coral Welcome valmistetaan 100 % kierrätetystä Econyl®-langasta, joka valmistetaan teollisuudesta ja kuluttajilta tulevasta jättemateriaalista. Econyl®-tuotteiden valmistuksessa toimittajamme jätetase on positiivinen, koska maailmasta poistuvan jätteen määrä on tuotannossa syntyvän jätteen määrää suurempi. Tämän lisäksi tuotanto vaikuttaa vain vähän ympäristöön, koska rajoitamme luonnonvarojen kulutuksen ja energian käytön minimiin. Jotta ympäristönäkökohdat huomioitaisiin vielä paremmin, välipohja valmistetaan kierrätetyistä PET-muovipulloista.



- Valmistettu 100 % kierrätetystä Econyl®-langasta
- Välipohja on valmistettu kierrätetyistä PET-muovipulloista
- Valmistettu ftalaattittomalla teknologialla
- Pysäyttää lian ja kosteuden
- Täyttää korkeimmat palonormit: Bfl-s1
- Sopii erittäin kovan kulutuksen julkisiin tiloihin
- Ihanteellinen sisäänkäyntialueille ja aulatiloihin

Osa langoista sitoo kosteutta, toiset irrottavat vuorostaan likaa.



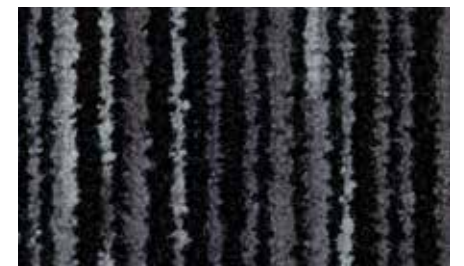
3207 | blue velvet

3207 | blue velvet

3208 | matrix



3210 | black magic



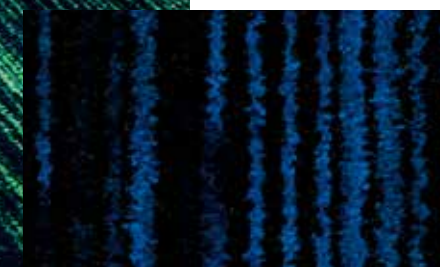
3201 | silver shadow



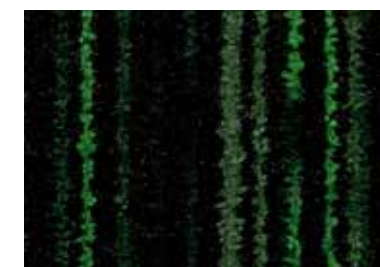
3206 | volcano



3202 | desperado



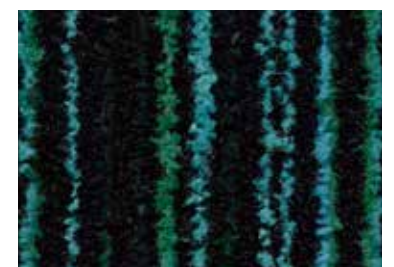
3207 | blue velvet



3208 | matrix



3219 | colour purple



3205 | blue lagoon

Forbo toimii läheisessä yhteistyössä toimittajien kanssa, jotka jakavat tavoitteemme uusio- ja kierrätysmateriaalien käytön jatkuvasta lisäämisestä.

Suorituskykyinen matto kaikkiin tiloihin

Coral Brush sopii kaikenlaisiin sisäänkäynteihin, sitoen kosteutta ja poistaen kuivan lian. Selkeisiin, yhtenäisiin väreihin perustuva mallisto toimii kaikenlaisten sisustusten kanssa joko katseenvangitsijana tai täydentävänä elementtinä muulle lattiadesignille.

Coral Brush valmistetaan kolmesta eri langasta: kosteutta sitovasta kapillaarilangasta, tehokkaasti likaa keräävistä langoista ja teksturoiduista langoista, jotka kestävät kovaa kulutusta. Lankojen välinen tila piilottaa likaa säilyttäen ulkonäön pidempään siistinä.

Coral Brush-mallistoa on saatavana myös laattoina, mikä luo uusia mahdollisuuksia. Katso lisätietoja sivulta 22.



- Erinomainen lian ja kosteuden pysäyttävä yleismatto
- Valmistettu 100 % kierrätetystä Econyl®-langasta
- Vaikuttavat yksiväriset kuosit täydentävät kaikkia sisälattiamateriaaleja
- Täyttää korkeimmat palonormit: Bfl-s1
- Sopii erittäin kovan kulutuksen julkisiin tiloihin
- Ihanteellinen sisäänkäyntialueille ja aulatiloihin
- Valmistettu ftalaattittomalla teknologialla

Osa langoista sitoo kosteutta, toiset irrottavat vuorostaan likaa.



ECONYL®
Made with 100% Regenerated Nylon

Coral Brush-mallistoa on saatavana 18 värissä, joita voidaan myös yhdistää muihin Coral-mallistoihin.



5764 | petrified grey



5754 | straw brown



5767 | slate blue



5716 | masala brown



5741 | cannon grey



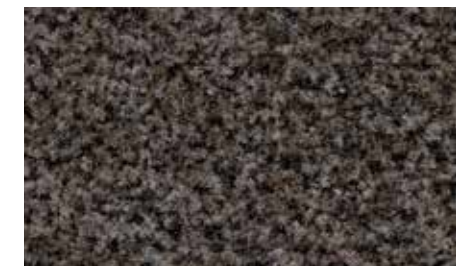
5750 | aztec black



5715 | charcoal grey



5724 | chocolate brown



5714 | shark grey



5705 | Bondi blue



5723 | cardinal red



5706 | brick red



5727 | stratos blue



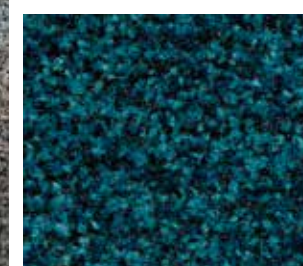
5730 | vulcan black



5722 | cornflower blue



5709 | royal purple



5705 | Bondi blue



5721 | hurricane grey



5710 | asphalt grey

5767 | slate blue

Ihanteellinen kosteuden pysäyttäjä

Tutkimusten mukaan vain kaksi askelta Coral Classicin kosteutta sitovien lankojen päällä riittää pysäyttämään puolet kengissä tulevasta kosteudesta, joka muuten kulkeutuisi rakennuksen sisään. Muutama askel lisää ja jalkasi ovat niin kuivat kuin mahdollista. Tästä on selvää hyötyä. Ensinnäkin lattiapäällysteet muualla sisätiloissa pysyvät puhtaampina pidempään. Toiseksi lattiapäällysteet kuten muovi, linoleumi, puu ja betoni eivät tule liukkaiksi ja vaarallisiksi niin helposti. Riippumattomat testit ovat osoittaneet, että Coral Classic säilyttää tehonsa – ja ulkonäkönsä – vuosien ajan läpivärjätyn langan ansiosta. Se mahdollistaa ulkonäön säilymisen ennallaan koko elinkaaren ajan.

Coral Classic-mallistoa on saatavana myös laattoina, mikä luo uusia mahdollisuuksia. Katso lisätietoja sivulta 22.



- Ylivoimainen kosteudensitomiskyky sekä aktiivinen lianirrotus
- Laaja ja nykyaikainen värimallisto
- Maksimaalinen värin pysyvyys
- Täyttää korkeimmat palonormit: Bfl-s1
- Sopii erittäin kovan kulutuksen julkisiin tiloihin ja kevyen kulutuksen teollisuustiloihin
- Ihanteellinen sisäänkäyntialueille ja aulatiloihin
- Valmistettu ftalaattittomalla teknologialla

Osa langoista sitoo kosteutta, toiset irrottavat vuorostaan likaa.

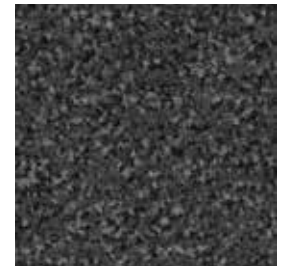


4730 | raven black

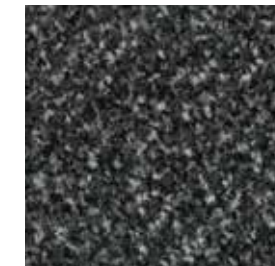
Coral Classic säilyttää toimivuutensa ja ulkoasunsa vuosien ajan läpivärjätyn langan ansiosta.



4730 | raven black



4721 | mouse grey



4701 | anthracite



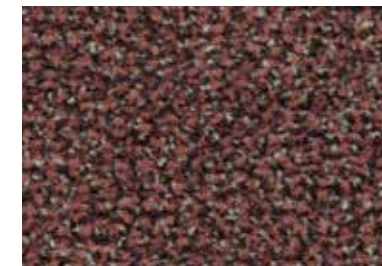
4751 | silver grey



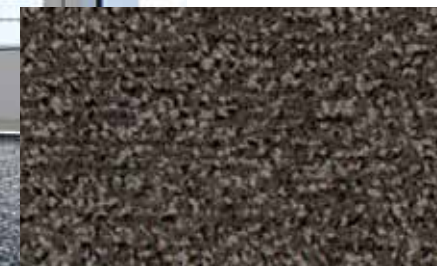
4727 | navy blue



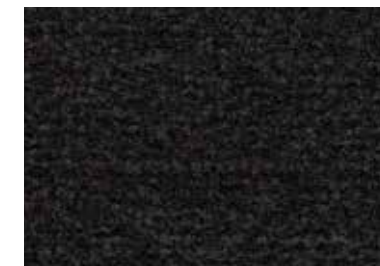
4753 | bright red



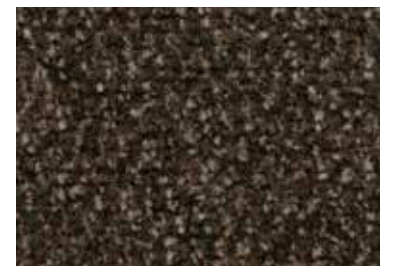
4759 | old rose



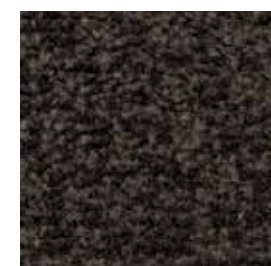
4764 | taupe



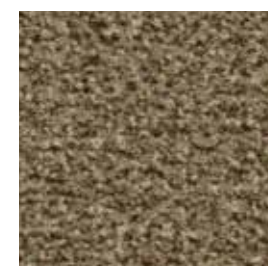
4750 | warm black



4744 | espresso



4756 | bronzetone



4774 | khaki



4758 | olive

4701 | anthracite

Paras suoja likaa ja kosteutta vastaan kaikissa tiloissa

Lyhyt sisäänkäynti ja puhtaat lattiat eivät sovi yhteen, vai kuinka? Kyllä ne voivat sopia. Coral Duo on oikea ratkaisu, kun tarvitset tehokkaimman lianpoiston sekä ylivertaisen lian- ja kosteuden sitomiskyvyn vain muutaman askeleen matkalla.

Tutkimukset ovat osoittaneet, että Coral Duo pidättää 10 % enemmän likaa ensimetrien aikana kuin mikään muu markkinoilla oleva sisäänkäyntimatto. Tämä tekee siitä parhaan valinnan myös pienempiin sisäänkäynteihin. Uritettu Coral Duo on paitsi toimiva, myös esteettisesti miellyttävä ratkaisu jokaiselle sisäänkäyntialueelle ja se on helppo yhdistää Coral Brush ja Coral Classic -mallistoihimme.



- Erinomainen ratkaisu kaikkiin sisäänkäynteihin
- Valmistettu 75%:sti kierrätetystä Econyl[®]-langasta
- Valmistettu ftalaattittomalla teknologialla
- Ylittämätön suorituskyky likaa ja kosteutta vastaan
- Täyttää korkeimmat palonormit: Bfl-s1
- Sopii erittäin kovan kulutuksen julkisiin tiloihin
- Ihanteellinen myös lyhyisiin sisäänkäynteihin

Osa langoista sitoo kosteutta, toiset irrottavat vuorostaan likaa.



9730 | black diamond



9721 | dark steel



9710 | luna pearl



9723 | African red



9727 | Volga blue



9725 | cafe bahia



9724 | cafe supreme



9714 | Sicilian sand

Coral Duo on vahvistettu paksuilla langoilla, jotka parantavat likaa irrottavia ominaisuuksia.

Tehokas karkean lian irrottaja

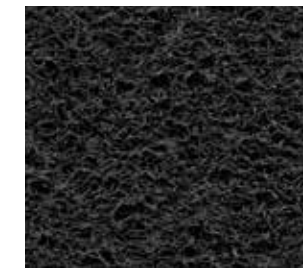
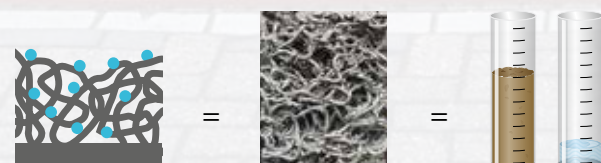
Haluatko tietää salaisuuden, miten sisätilat pidetään puhtaina, vaikka tehtävä vaikuttaa toivottomalta? Älä aloita sisältä, vaan jo ulkoa – irrota suurimmat likahiukkaset pois jo ennen kuin vieraasi tulevat edes kynnyksen yli.

Coral Grip on monipuolinen non-woven lianirrotuseste ulko- ja sisäkäyttöön, josta on saatavana keskiraskaaseen (MD) ja raskaaseen (HD) käyttöön sopivat mallit. Coral Grip -vakiomallissa on avoin ja vettä läpäisevä rakenne ilman pohjaa, mutta se on saatavana myös tiiviillä Everfort-vinyylipohjalla. Todella kovaan kulutukseen on saatavana Coral Grip HD, jonka patentoitu kohorakenne ja kestävät vinyyliekuidut irrottavat likaa tehokkaasti.

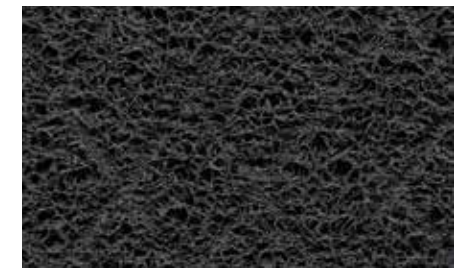


- Sisältää granulaatteja, jotka luovat pitävän alustan ja ehkäisevät liukastumista
- Puhdistaa karkeimman lian ennen kuin se kulkeutuu sisätiloihin
- Auttaa luomaan kutsuvan sisätilan jo oven ulkopuolella
- Sopii erittäin kovan kulutuksen julkisiin tiloihin ja kevyen kulutuksen teollisuustiloihin
- Ihanteellinen sisäänkäynnin ulko- ja sisäpuolelle

Osa langoista sitoo kosteutta, toiset irrottavat vuorostaan likaa.



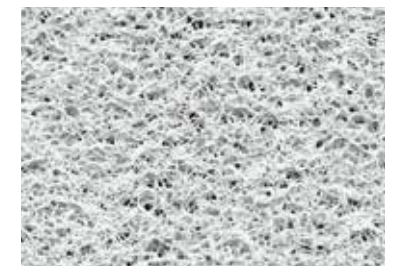
6950 | ink (MD)
6150 | ink (HD)



6945 | lead (MD)
6145 | lead (HD)



6941 | ash (MD)
6141 | ash (HD)



6942 | salt (MD)
6142 | salt (HD)



6943 | wine (MD)
6143 | wine (HD)

6145 | lead

6143 | wine

PVC-granulaatit muodostavat liukumattoman pinnan, joka auttaa torjumaan liukastumisia.

Upea ulkonäkö, joka kestää

Coral tarjoaa painettuja tai integroituja logomattoratkaisuja, jotka voidaan räätälöidä toiveiden mukaan. Tämä mahdollistaa yksilölliset lattiaratkaisut. Coral Logo-mallistomme sisältää laajan valikoiman kirkkaita houkuttelevia värejä. Yritysilmeesi väreistä ja designista riippuen voit valita painetun maton tai maton integroidulla logolla. Coral Logo-mallisto suunnitellaan samoilla standardeilla kuin muutkin mattomme, toisin sanoen se säilyttää ulkonäkönsä pitäen samalla lian ja kosteuden ulkona vuosien ajan.



Painettu logomatto

- Loistava visuaalinen laatu ja kirkkaat, houkuttelevat värit
- Täydellinen monimutkaisiin design-ratkaisuihin, joissa käytetään useita värejä
- Voit valita kuvan väreistä sekä Pantone- ja RAL-värisävyistä
- Pysyy vinyylipohjan ansiosta suorana lattialla, vähentäen kompastumisia
- Pitkäikäinen ja kestää hyvin auringonpaistetta
- Erinomainen lianirrotus
- Valmistettu ftalaattittomalla teknologialla

Laserleikattu integroitu logomatto

- Ylivoimainen suorituskyky ja ihanteellinen kovan kulutuksen tiloihin
- Voit valita taustan ja logon värit Forbo Coral-malliston vakioväreistä
- Erinomainen toimivuus Coral-laatutuotteiden käytön ansiosta
- Helppo yhdistää suurempiin Coral-asennuksiin
- Valmistettu ftalaattittomalla teknologialla
- Antaa vakuuttavan ensivaikutelman ja vahvistaa yrityskuvaasi

Antaa
vakuuttavan
ensivaikutelman
ja vahvistaa
yrityskuvaasi

coral[®] logo Tekniset tiedot

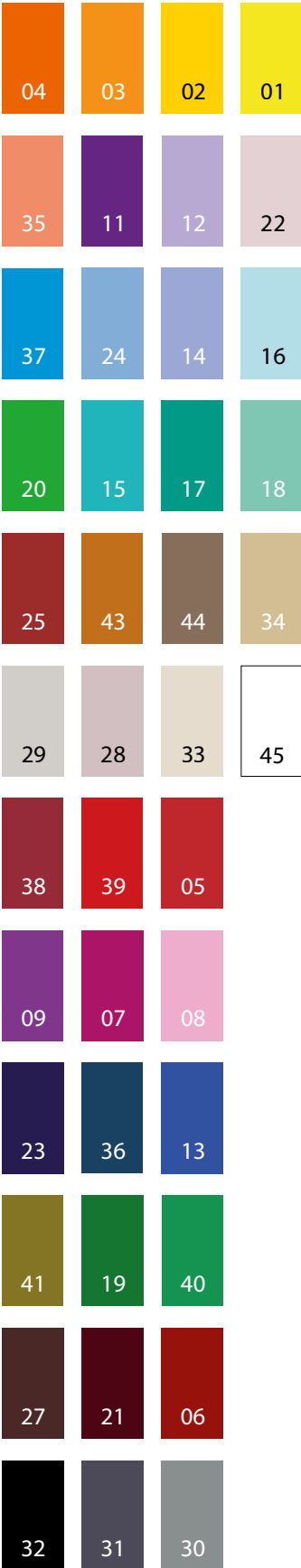
Coral Logo (43xx)

	Kokonaispaksuus	ISO 1765	Noin 8 mm	
	Kulutustuokitus	EN 1307	31, kevyen kulutuksen julkiset tilat	
	Saatavana olevat koot (kaikki koot ovat likimääräisiä) Rullakoot 2,5 cm reunan kanssa	Vakio mattokoot (reunojen kanssa)	Erikoiskoot (ilman reunoja)	
		55 x 90 cm	Mikä tahansa leveys tai pituus	
		105 x 155 cm 105 x 300 cm		
		155 x 197 cm 155 x 300 cm		
	Mattokoot, joissa on 2,5 cm reuna kaikilla sivuilla	197 x 197 cm 197 x 300 cm	leveys 192 cm asti	
Väripitävyyys:				
	Valo	EN ISO 105/B02	> 5	
	Hankaus	EN ISO 105/X12	4-5	
	Vesi	EN ISO 105/E01	4-5	
Valmistusmenetelmä		Tuftattu, 1/8" leikattu nukka		
Design		Tarkka asiakaspainatus		
Nukan materiaali		100% High Twist nylon polyamidi		
Väli pohja		Non-woven polyesteri		
Pohja ftalaatiton vinyyli		EVERFORT-vinyyli		
	Kokonaispaino	ISO 8543	Noin 3350 g/m²	
	Nukan paino	ISO 8543	Noin 680 g/m²	
	Nukan paksuus	ISO 1766	Noin 5 mm	
	Nukan tiheys	ISO 8543	0.113 g/cm³	
	Nukkaneuloksien määrä	ISO 1763	Noin 110.000/m²	
	Mukavuusluokka	EN 1307	LC2	
	Muuta huomioitavaa	Liansitomiskyky: 600 g/m² Kosteudensitomiskyky: 3-4 l/m² Mahdollinen tuotantopoikkeama 5% koosta ja väristä		

Kaikki Coral-tuotteet täyttävät EN 14041-standardin vaatimukset,
lukuun ottamatta irtoasennettuja mattoja


EN 14041

	Paloluokitus	EN 13501-1	B _n -s1
	Liukastumisenesto	EN 13893	DS
	Sähköstaattinen varaus	< 2 kV	



coral[®] laatat

Coral-laatoissa yhdistyvät kaikki Coral Classicin ja Coral Brushin kosteudensitomisominaisuudet, mutta myös joustavuus, jonka 50 x 50 cm laattakoko mahdollistaa. Coral-laatat vähentävät leikkausjätettä ja myös nopeuttavat asennusta. Tämä on olennaista erityisesti silloin, kun myymälää ei voida pitää pitkään suljettuna tai uuden liikkeen avaamisaika lähestyy. Lisäksi modulaarisuus lisää asennuksen joustavuutta ja helpottaa varastointia ja käsittelyä.

Coral-laattoja on saatavana kaikissa Coral Classic ja Coral Brush-mallistojen väreissä. Molempien mallistojen värejä yhdistelemällä saadaan erittäin toimiva ja samalla erittäin houkutteleva sisäänkäynti. Coral-laatoilla on samat tuoteominaisuudet kuin Coral Classic ja Brush -mattomallistoilla. Laatat voidaan asentaa yhdensuuntaisesti tai shakkikuvioksi.



Coral-laatat on pakattu 12 laatan laatikkoihin (3 m²). Täysi 110 x 110 cm lava sisältää 28 laatikkoa (84 m²). Coral-laatoissa on ftalaattiton PVC-pohja.

Coral Classic -laatta

Kokonaispaksuus: noin 9 mm
Kokonaispaino: noin 4700 g/m²
Koko: 50 x 50 cm

Coral Brush -laatta

Kokonaispaksuus: noin 9 mm
Kokonaispaino: noin 4700 g/m²
Koko: 50 x 50 cm

nuway[®]

Forbo Flooring Systems valmistaa lisäksi Nuway-sisäänkäyntijärjestelmiä. Nuway-mallisto sisältää laajan valikoiman sekä yksi- että kaksipuolisia, mittojen mukaan valmistettuja sisäänkäyntijärjestelmiä. Nämä kestävät kovaa kulutusta ja tarjoavat erinomaisen ensimmäisen suojan likaa ja kosteutta vastaan, jota kulkeutuu sekä jaloissa että vilkkaan pyöräliikenteen mukana raskaasti liikennöidyillä alueilla. Kun täydennät Nuwayn Coral-tekstiilillä, voit soinnuttaa mattoelementin tekstiilistä valmistetun puhdistusalueen värien kanssa. Näin voidaan luoda tehokkaita, integroituja sisäänkäyntijärjestelmiä. Lisätietoja Nuway-sisäänkäyntijärjestelmistämme löydät osoitteesta www.forbo-flooring.com/nuway.



Forbon Nuway-mallistolla saat vastinetta rahoillesi vilkkaasti liikennöidyillä alueilla, kun esteettiset näkökohdat ovat etusijalla.



turvalattiat



tekstiililaatat

Muut Forbo-mallistot

Miksi asioida useiden toimittajien kanssa, kun voit olla tekemisissä vain yhden kanssa? Forbo Flooring Systems on maailmanlaajuinen julkitilojen lattiapäällyste valmistaja. Lattiaratkaisumme tarjoaa:

- Ympäristöystävällinen, kestävä ja innovatiivisesta designista tunnettu linoleumi
- Laaja julkitilamuovi-, turvalattia sekä askelääntä vaimentava julkitilamuovimallisto
- Erittäin suorituskykyiset lattiapäällysteet staattisen sähkön torjuntaan alueille, joissa on herkkiä elektronisia laitteita
- Laadukkaat Euroopassa valmistetut designvinyylilaatat
- Tekstiililaatat sekä julkisiin että liiketiloihin
- Flokatut matot ja laatat alueille, joilla halutaan yhdistää tekstiili- ja muovimattojen hyödyt
- Laaja ja tyylikäs vinyylimallisto kotikäyttöön
- Sisäänkäyntijärjestelmät, jotka pitävät sisätilat puhtaina, kuivina ja turvallisina

Voit tutustua laajaan lattiapäällysteiden tuotevalikoimaamme verkkosivuiltamme www.forbo-flooring.fi.



ESD-julkitilamuovi



julkitilamuovi



designvinyylilaatat



linoleumi

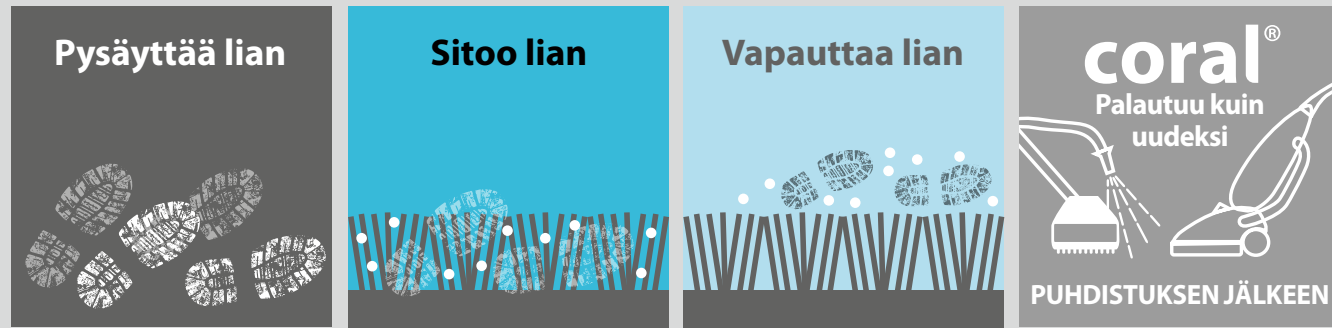


vinyylimallisto kotikäyttöön



Flotex

Coral-sisäänkäyntijärjestelmämme: Pysäyttää, sitoo ja vapauttaa lian ja palautuu toimintakykyiseksi



Pysäyttää lian

Coral-mallistomme pysäyttää jopa 95 % liasta kuudella askeleella sisäänkäyntialueella.

Sitoo lian

Coral-tuotteet on valmistettu ainutlaatuisista langoista, jotka pitävät veden ja lian sisäänkäyntimaton sisällä. Sisäänkäyntijärjestelmät ovat kuitenkin jätteastioiden kaltaisia ja kun ne täyttyvät liasta, kuten mikä jätteastia tahansa, ne tulvivat yli ja lika kulkeutuu viereiseen lattiaan. Tämän takia on tärkeää imuroida ja puhdistaa Coral-sisäänkäyntijärjestelmä säännöllisesti.

Vapauttaa lian

Toisin kuin monien muiden tekstiilisisäänkäyntimattojen, Coralin nukka on leikattu, minkä ansiosta lika on helppo poistaa imurilla.



Aukileikattu nukkarakenne

Silmukkanukkarakenne

Palautuu "kuin uudeksi" puhdistuksen jälkeen

Coral on suunniteltu erityisesti kestämaan tehokkaita puhdistusmenetelmiä, jotka ovat tarpeen vilkkaasti liikennöidyillä sisäänkäyntialueilla.

Puhdistus ja hoito

Säännöllinen puhdistus

Kuiva lika on erittäin tärkeää poistaa säännöllisesti sisäänkäyntialueelta. Tehokkain menetelmä on imurointi harjaavalla mattoimurilla tai puhdistuskoneella, jossa on pyörivä harjalisälaite. Paras tulos saadaan imuroimalla hitaasti kaikkiin suuntiin.

Määräaikainen puhdistus

Tahrannoisto: Käytä imukykyistä puhdistustyynyä tai tylppää lastaa poistaaksesi mahdollisimman suuren osan tahrasta. Käsittele loput tahrasta nylonille sopivalla tahrannoistoaikineella. Huuhtelee puhtaalla vedellä. Kuivaa vesi imukykyisellä puhdistustyynyllä tai koneellisesti ja anna kuivua. Lisäpuhdistus voi olla tarpeen tahrannoistuksen näkymättömyyden vuoksi vilkkailla kävelyreiteillä. Tämä voidaan tehdä kahdella eri tavalla, joista ensimmäinen on kuivapesu. Siinä käytetään luonnon- tai synteettistä yhdistettä, joka liukenee veteen, pesuaineeseen ja turvallisiin liuottimiin. Toinen on harjapesu, jossa käytetään vastakkain pyörivillä harjoilla varustettua konetta, joka sekä annostelee pesuaineen että kerää likaisen nesteen.

Lopuksi irtomatot voidaan poistaa ja pestä säännöllisesti pesulassa, jotka ovat erikoistuneet vinyyli- ja muovimattojen pesuun.

Perushuolto

Säännöllisen ja määräaikaisen puhdistuksen lisäksi matot tulee syväpuhdistaa säännöllisin väliajoin voimakkaammalla nk. suihkupesumenetelmällä. Tämä poistaa lian nukan juuresta, kunnostaa maton rakenteen ja palauttaa siten puhdistustehon. Toimenpiteen toistoväli riippuu useista tekijöistä kuten liikennemäärästä ja tyypistä sekä päivittäisen ja säännöllisen puhdistuksen tehokkuudesta. Syväpuhdistus voidaan suorittaa joko painehuuhtelukoneella tai suihku-/harjakoneyhdistelmällä.

Committed to the Health of One

Koska ihmiset viettävät keskimäärin 80 % elämästään sisätiloissa, on tärkeää huomioida sisäympäristön laatu ja terveydelliset näkökohdat. Me Forbo Flooring Systemsillä pyrimme luomaan turvallisia, hygieenisia ja miellyttäviä ympäristöjä, jotka ovat hyväksi terveydelle ja hyvinvoinnille. Coral-sisäänkäyntijärjestelmämme auttavat osaltaan huolehtimalla siitä, että rakennukset ovat turvallisia ja hygieenisia ja pysyvät sellaisina kaikissa sääolosuhteissa. Koska Coral-sisäänkäyntijärjestelmät ovat vähäpäästöisiä ja niiden tuotantotekniikassa ei käytetä ftalateja, ne ovat turvallinen valinta; ne suojaavat ja hyödyttävät sinua pitämällä sisätilat puhtaina, vapaina liasta ja pölystä, kosteudesta ja allergeeneista.



Täyttää palonormit

Kaikki ftalaattivapaat vinyyli- ja muovimattot täyttävät Bfl-s1-palonormit. Tämä on tärkeää, koska jokainen sisäänkäynti on myös hätäpoistumistie. Tarvittaessa vaativampia paloluokkia voimme tarjota tekstiilituotteemme erityisellä lateksipohjalla. Tätä tulisi käyttää myös asennettaessa Coral- ja muovimattoja.



Coral tekniset tiedot

		Coral Luxe (29xx)	Coral Welcome (32xx)*		Coral Brush (57xx)*		Coral Classic (47xx)*		Coral Duo (97xx)*		Coral Grip HD (61xx)		Coral Grip MD (69xx)			
	Kokonaispaksuus	ISO 1765	Noin 8.5 mm		Noin 9 mm		Noin 9 mm		Noin 9 mm		Pohjan kanssa noin 17 mm Ilman pohjaa noin 16 mm		Pohjan kanssa noin 12 mm Ilman pohjaa noin 11 mm			
	Coral-laattojen kokonaispaksuus	ISO 1765	-		-		Noin 9 mm		Noin 9 mm		-		-			
	Kulutusluokitus	EN 1307	31, kevyen kulutuksen julkiset tilat		33, kovan kulutuksen julkiset tilat		33, kovan kulutuksen julkiset tilat		33, kovan kulutuksen julkiset tilat		33, kovan kulutuksen julkiset tilat		33, kovan kulutuksen julkiset tilat			
Värit			6		8		18		13		8		5			
	Saatavana olevat koot (kaikki koot ovat likimääräisiä) Rullakoot 2,5 cm reunan kanssa		Rullat	Matot	Rullat	Matot	Rullat	Matot	Rullat	Matot	Rullat	Matot	Rullat	Matot		
			105 cm	105 x 155 cm	205 cm	105 x 155 cm	105 cm	55 x 90 cm	105 cm	55 x 90 cm	205 cm	Ei mattoja	Ilman pohjaa 122 cm, pohjan kanssa 127 cm	60 x 90 cm	Ilman pohjaa 122 cm, pohjan kanssa 127 cm	60 x 90 cm
			205 cm	135 x 205 cm			155 cm	90 x 155 cm	155 cm	90 x 155 cm				Matot vain ilman pohjaa		Matot vain ilman pohjaa
	Mattokoot, joissa on 2,5 cm reuna kaikilla sivuilla		Rullan pituus noin 20 m				205 cm	135 x 205 cm	205 cm	135 x 205 cm	Rullan pituus noin 27,5 m					
					Rullan pituus noin 27,5 m		Rullan pituus noin 27,5 m	205 x 300 cm	Rullan pituus noin 27,5 m	205 x 300 cm	Rullan pituus noin 10 m			Rullan pituus noin 15 m		
Saatavana laattana			Ei		Ei		Kyllä - koko: 50 x 50 cm (12 laattaa/pakkaus = 3m²)		Kyllä - koko: 50 x 50 cm (12 laattaa/pakkaus = 3m²)		Ei		Ei			
Värinpitävyys																
	Valo	EN ISO 105/B02	8		7		>5		7-8		>5		7			
	Hankaus	EN ISO 105/X12	4-5		5		5		4-5		4-5		4-5			
	Vesi	EN ISO 105/E01	4-5		4-5		4-5		4-5		4-5		5			
	Merivesi	EN ISO 105/E02	4-5		4-5		4-5		4-5		5		5			
	Vesitahrat	EN 1307 annex G	5		5		5		4-5		5		5			
	Shampoo	BS 1006	4		4-5		4-5		4-5		4-5		5			
	Orgaaniset liuottimet	EN ISO 105/X05			4-5		4-5		4-5		4-5		4-5			
	Valmistusmenetelmä		Tuftattu, 5/32" leikattu nukka		Tuftattu, 5/32" leikattu nukka		Tuftattu, 5/32" leikattu nukka		Tuftattu, 5/32" leikattu nukka		Tuftattu, 5/32" leikattu nukka		Non Woven-kuivausmatto kohokuviinnilla			
	Design		Tasavärjätty		Monivärinen viivakuosi		Tasavärinen/monivärinen		Tasavärinen/monivärinen		Uritettu		Kolmiulotteisesti yhdistetty yksikuitulanka			
Nukan materiaali		100% polyamidi		100% uusiokäytetty Econyl nylon		100% uusiokäytetty Econyl nylon		100% polyamidi-BFC läpivärjätty		100% polyamidi-BFC, josta 75% on uusiokäytettyä Econyl-nylonia		100% vinyyli läpivärjätty				
Välipohja		Non-woven polyesteri		100% kierrätetty non-woven PET/Econyl		Non-woven polyesteri		Non-woven polyesteri		Non-woven polyesteri						
Pohja ftalaatiton vinyyli		EVERFORT-vinyyli		EVERFORT-vinyyli		EVERFORT-vinyyli		EVERFORT-vinyyli		EVERFORT-vinyyli		Ilman pohjaa tai EVERFORT-vinyylipohjalla				
	Kokonaispaino	ISO 8543	Noin 4100 g/m²		Noin 3950 g/m²		Noin 4050 g/m²		Noin 4000 g/m²		Noin 3800 g/m²		Pohjan kanssa: noin 8100 g/m² Ilman pohjaa: noin 5500 g/m²			
	Kokonaispaino Coral-laatat	ISO 8543	-		-		Noin 4700 g/m²		Noin 4700 g/m²		-		-			
Nukan paino		ISO 8543	Noin 1000 g/m²		Noin 750 g/m²		Noin 920 g/m²		Noin 870 g/m²		Noin 670 g/m²					
	Nukan paksuus	ISO 1766	Noin 5,5 mm		Noin 6,3 mm		Noin 7 mm		Noin 7 mm		Noin 6 mm					
	Nukan tiheys	ISO 8543	0,140 g/cm³		0,111 g/cm³		0,105 g/cm³		0,100 g/cm³		0,095 g/cm³					
	Nukkaneuloksien määrä	ISO 1763	Noin 93000/m²		Noin 79300/m²		Noin 58000/m²		Noin 61500/m²		Noin 32000/m²					
	Mukavuusluokka	EN 1307	LC3		LC3		LC3		LC3		LC2					

Kaikki Coral-tuotteet täyttävät EN 14041-standardin vaatimukset, lukuun ottamatta irtoasennettuja mattoja



	Paloluokitus	EN 13501-1	B _{fl} -s1		B _{fl} -s1		B _{fl} -s1		B _{fl} -s1		B _{fl} -s1		Pohjan kanssa: B _{fl} -s1		Pohjan kanssa: B _{fl} -s1	
	Liukastumisenesto	EN 13893	DS		DS		DS		DS		DS		DS: µ0,78		DS: µ0,82	
	Sähköstaattinen varaus	ISO 6356	< 2 kV		< 2 kV		< 2 kV		< 2 kV		< 2 kV		< 2 kV		< 2 kV	

*Saatavana myös palosuojatulla pohjalla.

Forbo Flooring Systems on osa maailmanlaajuista Forbo-konsernia, joka kuuluu johtaviin lattiapäällyste- ja kuljetusjärjestelmien valmistajiin. Suomessa tarjoamme laajan monipuolisen valikoiman lattiapäällysteitä julkiseen ja yksityiseen käyttöön. Laadukkaissa linoleumi-, muovi-, tekstiili- sekä sisäänkäynti lattiapäällysteissä yhdistyvät toimivuus ja ulkonäkö. Meiltä saat kaikkiin ympäristöihin sopivat ja kestävät lattiapäällysteet.



Myynti:
Matro Oy
PL 1127
04431 Järvenpää
Puhelin +358 (0)9 291 7387
matro@co.inet.fi
www.matro.fi

Forbo Flooring Finland Oy
Heikkiläntie 2, 4 krs.
00210 Helsinki
Puhelin: +358 (0)9 862 30 300
info.finland@forbo.com
www.forbo-flooring.fi