

Näitä Kiilto-tuotteita tarvitset...

...pohjustukseen



Kiilto Start Primer: Vesiohenteinen M1-luokiteltu pohjustusaine huokoisille ja imemättömille lattiapinnoille sisätiloissa ennen tasoitustyötä.

Kiilto Keraprimer: Vesiohenteinen M1-luokiteltu, sävytetty tartuntapohjuste ennen Kiilto vedeneristeiden tai Kiilto Linkin levitystä betoni- ja tasoitepinnoille.

...lattian tasoitukseen



Tasoflex: Sementtipohjainen M1-luokiteltu itsetasoittuva lattiatasoite lattiapintojen tasoitukseen 3-20 mm:n kerroksena ennen päällysteen kiinnitystä. Ei suositella mosaiikkiparketin aluslattian tasoitukseen. Riittoisuus 1,6 kg/m²/mm.

Kiilto 97: Sementtipohjainen M1-luokiteltu hienotasoite lattiapintojen pintatasoitukseen 1-7 mm:n kerroksena. Riittoisuus 1,4 kg/m²/mm.

...joustokerrokseen



Kiilto Link: Elastinen massa betonin ja keraamisen laattapinnan väliin vähentämään betonin kuivumisesta ja kutistumisesta aiheutuvaa laatoituksen irtoamista. Riittoisuus 1 kg/m².

Kiilto LINK	
Menekki	1 kg / m ²
Kuivakalvon paksuus	0,5 mm
Vesihöyryn läpäisy	6-8 x 10 ⁻¹¹
Tartuntalujuus	
- perusarvo	1,4 MPa (vaatimus 0,5 MPa)
- lämpövanhennuksen jälkeen	2,3 MPa (vaatimus 0,5 MPa)
Leikkauslujuus	1,6 MPa ja 1,1 mm

Kiilto LINK



PATENT PENDING

...lattian laatoitukseen



Kiilto Lattialaattalaasti: Joustava laasti erityisesti isojen keraamisten laattojen kiinnittämiseen Kiilto Linkin päälle tavanomaisille kiviaineslattiaille, maalatuille ja klinkkerilattiaille, sekä kipsikartonki- ja kuitusementtilevylattiin. Riittoisuus 3,5-6 kg/m².

...saumaukseen



Kiilto Klinkkerisaumalaasti: Sementtiperustainen laasti klinkkerilaattojen ja kiven saumaukseen sekä sisä- että ulkotiloissa. Sauman leveys 3-12 mm.

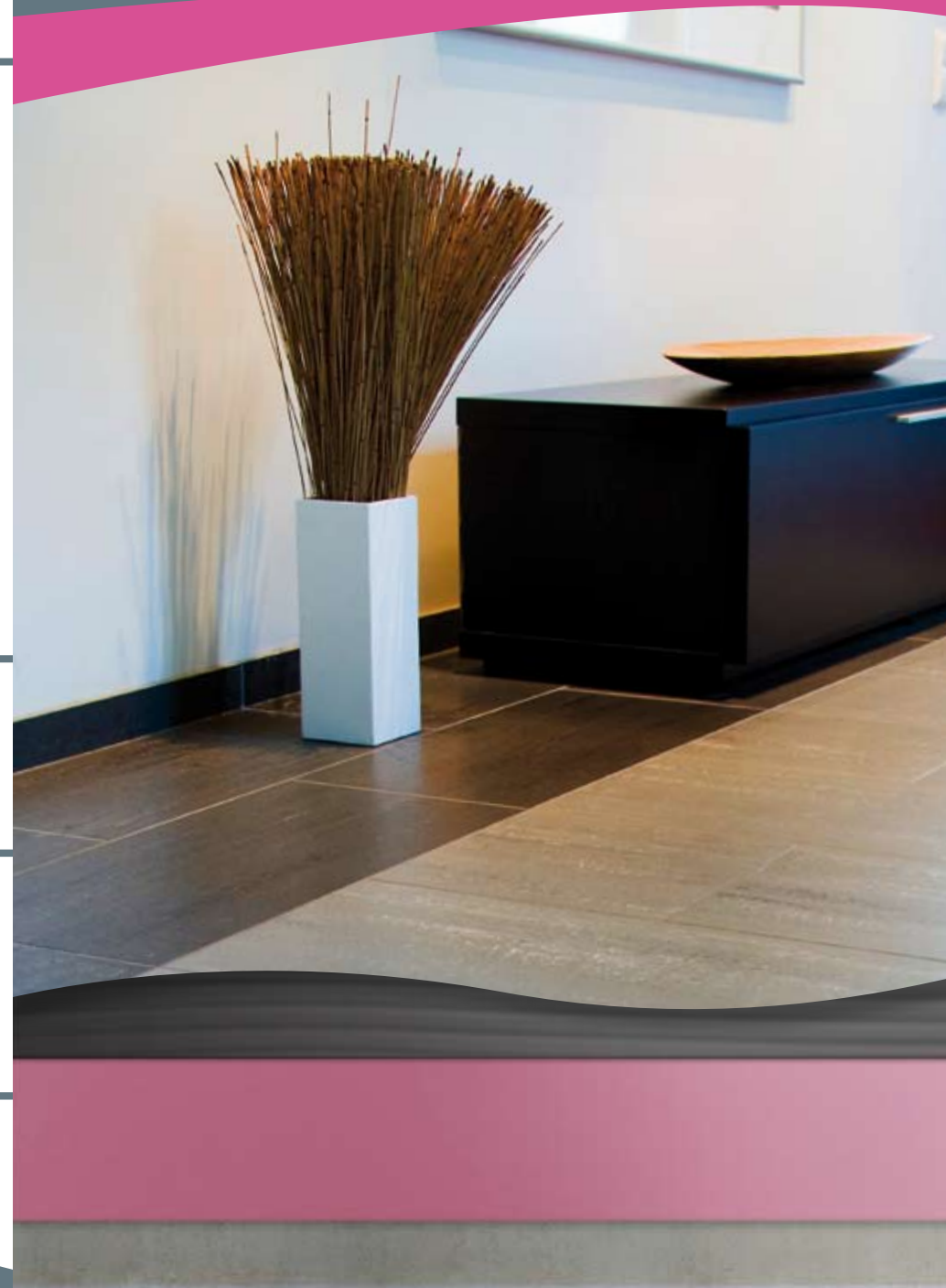
Kiilto Saumalaasti: Väriallinen sementtiperustainen M1-luokiteltu laasti kaakeli- ja klinkkerilaattojen saumaukseen. Sauman leveys 2-6 mm.

...liikuntasaumoihin



Masa Liimamassa: Yksikomponenttinen, M1 luokiteltu, elastinen liima kiinnittämiseen sekä tiivistämiseen ulko- ja sisätiloissa. 310 ml patruuna. Riittoisuus n. 12 jm / patruuna.

Työohjeet Lattian laatoitusjärjestelmä



POHJATYÖT



1. Hio betonilattiaa sementtiliima ja muut tartuntaa heikentävät kerrokset lattiahiomakoneella. Uuden betonilattian suhteellinen kosteus tulee olla max 90% RH ennen töiden aloittamista.



2. Puhdista hiontapöly ja kaikki irtoava aines huolellisesti imuroimalla.



3. Jos lattia tarvitsee tasoittaa, pohjusta lattia 1:4 vedellä ohennetulla Kiilto Start Primerilla.



4. Tasoita lattia esim. itsestään siliivällä Tasoflexillä (3-20 mm) tai Kiilto 97:lla (1-7 mm) kerrosvahvuudesta riippuen. Hio kuivunut tasoitepinta ja poista hiontapöly imuroimalla.

JOUSTOKERROS LINK



5. Pohjusta alusta 1:1 vedellä ohennetulla Kiilto Keraprimerilla ja anna pohjusteen kuivua 1-2 tuntia.



6. Sekoita Kiilto Link ennen käyttöönottoa. Aloita työskentely ovesta kauimpana olevalta seinustalta ja kaada Kiilto Link massaa lattialle n. 20 cm levyiseksi kaistaleeksi lähelle seinää ja lisää tuotetta työn edetessä.



7. Levitä tuote tasaiseksi kerrokseksi vetämällä 3 mm:n hammaslastalla (Näsin B1) kaistaleen suuntaisesti. Menekki 1 kg / m², joka jättää 0,5 mm kuivakalvon paksuuden.



8. Kiilto Link tasoittuu itsestään hammaslastalevityksen jälkeen jättäen kuitenkin laakerikerrokseen huokosia ja aukkoja, jotka varmistavat kerroksen hengittävyuden.

LAATOITUS



9. Laatoitus voidaan aloittaa 6-12 tunnin kuluttua olosuhteista riippuen. Kuivuesaan tuotteessa tapahtuu värimuutos.



10. Keraaminen lattialaatta voidaan kiinnittää Kiilto Lattialaattalaastilla tai Kiilto Saneerauslaastilla.

SAUMAUUS



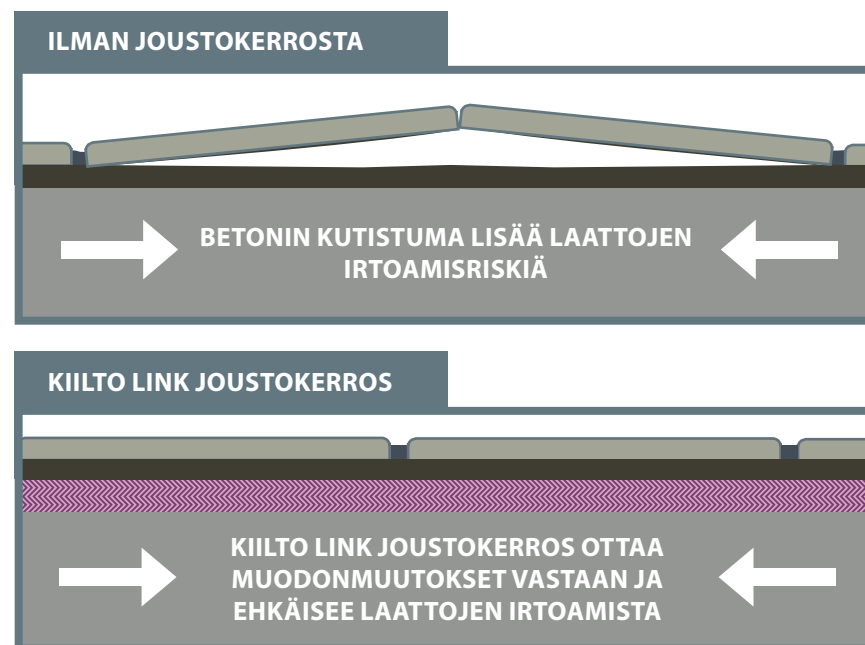
11. Kiinnityslaastin kuivuttua lattia voidaan saumata Kiilto Klinkkerisaumalaastilla (sauman leveys 3-12 mm) tai Kiilto Saumalaastilla (sauman leveys 2-6 mm).



12. Tee elastiset liikuntasaumot Masa Liimamassalla tai Kiilto Saniteettisilikonilla kaikkiin alustarakenteen saumakohtiin ja rakennesuunnitelmissa esitettyihin kohtiin. Liikuntasaumojen tarve suunnitellaan betonilattian ikä ja muu rakenne huomioon ottaen. Ohjeita liikuntasaumojen suunnitteluun löytyy RYL 2000 -ohjeistuksesta.

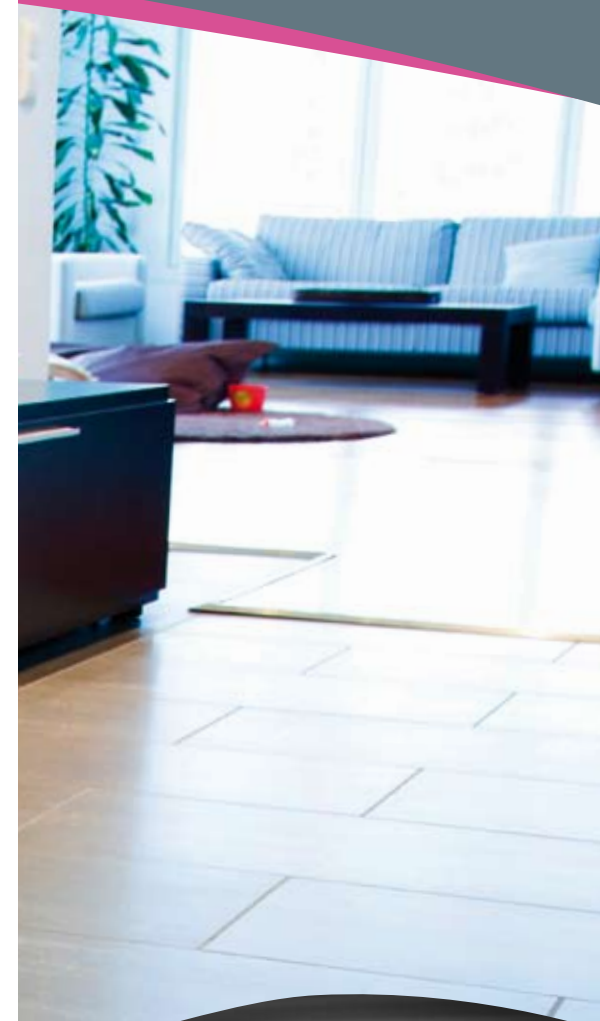
Miksi Kiilto Link?

Betoni kuivuessaan kutistuu ja varsinkin uusilla betonilattioilla kutistumat ovat pahimmillaan useita millimetrejä. Kiilto Link pintarakenejärjestelmä ottaa tutkitusti vastaan betonin kuivumisesta johtuvia muodonmuutoksia ja siten pienentää laattojen irtoamisriskiä.



Kuivat sisätilat

suuret keraamiset lattialaatat



Kiilto Lattialaattalaasti

Kiilto **LINK**
PATENT PENDING

Kiilto Keraprimer

Betonilattia