



TERRAZZO

LATTIAPINTA VEDENERISTEEN TAI LAATOITUKSEN PÄÄLLE

TYÖOHJE





1

Asenna Dekofloor Grip suoraan Dekoproof 1K-vedeneristeen päälle. Mittaa komponentit punnitsemalla, sekoita huolellisesti, vähintään 4min. Ota laastia vähän lastaan kerrallaan, vedä se yhdeksi, ohueksi vedoksi lattiaan ja levitä siitä muutamalla lastan liikkeellä.



2

Grip- pohjalaasti kuivaa vähintään 12h, mikäli olosuhteet ovat kuivumisen kannalta epäedulliset, kuivumisaikaa on pidennettävä. Mikäli pohjalaastin pinta on epätasainen, hio kevyesti timanttikuppilaikalla ja imuroi huolellisesti.



3

Sekoita Terrazzo A ja Terrazzo B -komponentit huolellisesti porakonevispilän avulla, sekoitusaika vähintään 3 minuuttia. Laastia on helpoin asentaa kaatamalla lattialle pieni määrä laastia ja levittämällä Dekofloor pohjalaastilastalla.



4

Levitä laasti rauhallisesti ja rennoin liikkein tasaiseksi kerrokseksi. Oikea kerrosvahvuus muodostuu laastista helposti laastissa olevien kivien ansiosta. Palaa takaisin jo levitetyle alueelle puhtaalla lastalla ja paina kevyesti pinta kiinni ja tasaiseksi, voit tarvittaessa käyttää vesisumua apuna



5

Työstä koko tila kerrallaan, näin voidaan ehkäistä sävyerojen syntyminen. Terrazzo-laasti kuivuu vähintään 48h ennen seuraavaan työvaiheeseen siirtymistä. Mikäli olosuhteet ovat haastavat, pidennä kuivumisaikaa. Kuivumista ei saa nopeuttaa kohdistamalla pintaan esim. lämpöpuhallinta.



6

Seuraavat hionnat tehdään isoilla pinnoilla lattianhoitokoneeseen kiinnitettävillä hionta-pyöröillä, pienemmillä pinta-aloilla käytetään kierroslukusäädettävää hiomakonetta. Karkeuksia on neljä.



7

Nurkat, kulmat ja muut paikat joihin pyöreällä laikalla on mahdotonta päästä, työstetään monitoimityökalulla, Dekofloorin omalla kolmioterialla.



8

Hio pinta kahteen kertaan karkeudella 50. ensimmäinen hionta kuivana niin, että suurimalta osin kivet tulevat esiin. Hio sitten uudelleen karkeudella 50 käyttäen hionta-apuainetta **(KTS. ohje viimeisellä sivulla!)** Hio, kunnes kivi näkyy kaikkialta.



9

Karkeudella 100 pinta hiotaan huolellisesti kertaalleen käyttäen hionta-apuainetta. Hio alueet rauhallisesti ja huolellisesti. Huolehdi pölynpoistosta ja henkilökohtaisesta suojauksesta ml. hengityssuojain. Käydä Dekofloorin hiontapyöröjä.



10

Viimeisellä karkeudella 200 pinnat hiotaan kauttaaltaan kuivana ilman hionta-apuainetta. Hionnan jälkeen pinnan tulee olla kauttaaltaan tasainen ja sävyltään yhtenäinen. Imuroi pinnat huolellisesti viimeisten hiontojen jälkeen.



11

Lakkaa pinta Dekofloor lakalla. Kulmat ja nurkat lakataan siveltimellä kerran, laajat pinnat telalla kahdesti epäsäännöllisin liikkein ristikkäin. Lakkakerrokset voidaan asentaa n. 0,5-1h sisällä toisistaan.



12

Käyttövalmis pinta on 12h viimeisen lakkakerroksen levittämisestä. Vesirasitukselle valmis 48h kuluttua.

ALUSTAN VAATIMUKSET

Lattiapinnat:

Betonipinnan sekä käytettävien tasoitteiden pinnan vetolujuuden tulee olla vähintään 1,5MPa, puristuslujuuden vähintään 30MPa. Betonin suhteellisen kosteuden tulee olla alle RH85%. Betonin pinnasta tulee olla sementtiliima huolellisesti poistettuina. Alustan tulee olla pölytön, puhdas eikä siihen saa olla imeytyneenä öljyä, rasvaa tai liuottimia. Kaikki pinnat tulee imuroida ennen pohjustustyön aloittamista. Dekofloor ei aseta lattiapinnalle varsinaista tasaisuusvaatimusta kuten esimerkiksi parketti. Tasoitustyö tehdään yleisen asumismukavuuden vuoksi. Dekofloor seuraa pinnan muotoja, lattian tasaisuuden ennen Dekofloorin asennusta tulee vastata pinnan lopullista vaatimusta.

ASENNUKSEN AIKAISET OLOSUHTEET

Alustan ja huoneilman lämpötilan tulee olla asennusaikana ja sitä seuraavan 7vrk. aikana +15°C ja +25°C välillä. Ilman suhteellisen kosteuden tulee olla ko. ajanjaksona max. RH85% +20°C. Asennuksen aikana tulee huolehtia riittävästä ilmanvaihdosta. Mikäli asennusaikaiset olosuhteet niin vaativat, tulee ohjeellisia kuivumisaikoja pidentää.

HIONTA-APUAIKASEN KÄYTTÖ

Kaada hionta-apuaine suihkepulloon. Suihkauta hieno sumu apuainetta pieni alue kerrallaan (0,5-1m²) ja hio kostutettu alue. Ennen siirtymistä seuraavaan pieneen alueeseen varmista, että hiontakoneen pyörivä liike täyttää pinnan pienet huokoiset hiontapölyn ja apuaineen seoksella ja kivi on hioutunut pinnasta esille.

Apuainetta suihkutetaan pinnalle kevyesti, sitä voi tarvittaessa lisätä. Varo käyttämästä apuainetta liikaa.

3.

1.

Dekofloor Dekoprime 1K

Yksikomponenttinen dispersiopohjuste. Varmistaa tartunnan alustaan, sitoo pölyä ja estää ilmakuplien muodostumista laastikerrokseen.

2.

2.

Dekofloor Terrazzo

Kaksikomponenttinen, värillinen laastikerros. Pinnan kuviointi muodostuu laastissa olevista kivistä, jotka hiotaan näkyviin laastin kuivuttua.

3.

Dekofloor Lakka

Kaksikomponenttinen, täysin mattapintainen polyuretaanilakka. Lakkakerros helpottaa pinnan puhtaanapitoa.

1.

Lopullinen pinnan vahvuus on asennuksesta riippuen 3-4mm.

