



TERRAZZO

KUIVAN TILAN LATTIA

TYÖOHJE





1

Pohjusta pölytön pinta Dekoprime 1K pohjusteella. Dekoprime ohennetaan vedellä 1:1. Ensimmäisen kerroksen tulee antaa kuivua 0,5 - 1h ennen seuraavan kerroksen levittämistä.



2

Levitä Dekoprime 1K dispersiopohjustetta toinen kerros ristikkäin ensimmäisen kerroksen kanssa. Ennen seuraavan vaiheen aloittamista pohjusteen tulee olla täysin kuivunut, kuivumisaika noin kolme tuntia.



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. Älä paina, vaan levitä kevyesti kunnes pinta on sileähkö, ilman kuoppia.



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

Terrazzo -laasti on äärimmäisen luja. Ensimmäinen hiontakierros tehdään jatkuvakehäisellä timanttikuppilaikalla käymällä pinnat sillä kauttaaltaan läpi.



7

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



8

Huolehdi jokaisessa vaiheessa puhtaudesta. Imuroi pinnoille jäävä hiontapöly pois ennen seuraaviin hiontavaiheisiin siirtymistä. Siirry aina imuroinnin kautta karkeammasta pyöröstä hienompaan jättämättä yhtään karkeutta välistä.



9

Hio alueet huolellisesti ja rauhallisesti jokaisella karkeudella. Huolehdi pölynpoistosta ja henkilökohtaisesta suojauksesta ml. hengityssuojain. Laasti on äärimmäisen lujaa, hionnassa tulee käyttää Dekofloorin hiontapyöröjä.



10

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



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.

Dekofloor Terrazzo kuivan tilan lattia



3.

1. Dekofloor Dekoprime 1K

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

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.

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.

