



Fescon lattiat

Lämpö-, dB- ja korjauslattiat

FESCON
PINNAN VERRAN PAREMPI

www.fescon.fi

Fescon termo- lämpölattia

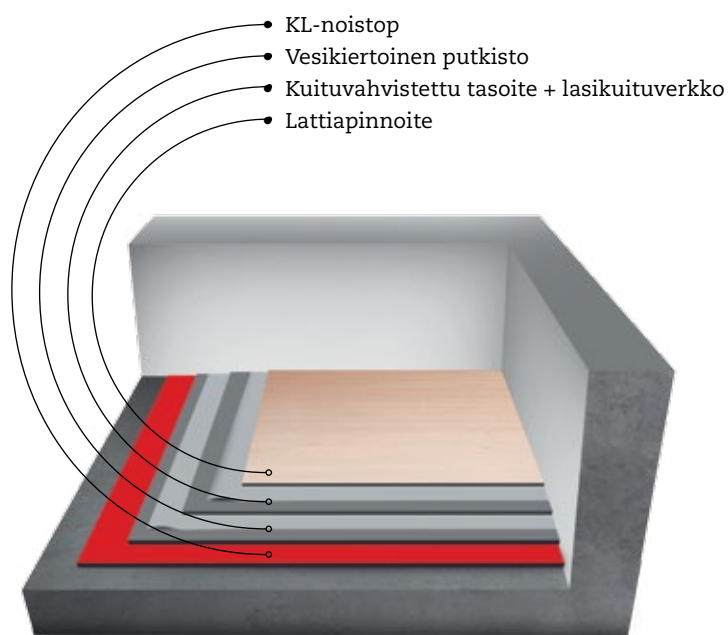
Fescon lämpölattijärjestelmä saattaa yhteen lämpimän lattian sekä askelääniä eristävän rakenteen.

Järjestelmän lämmönluovutuslevyssä on laminoitu lämpöä heijastava folio-pinnoite, joka toimii sekä lämpö- että askeleristeenä. Lattialämmitysputkisto asennetaan kätevästi u-kiinnikkeillä levyn pintaan ilman, että rakennekaksuus kasvaa. Levyn lämmönjohtavuus on moninkertaisesti tasoitetta parempi, joten lämpö jakaantuu lattialle tasaisemmin, eikä lattian lämpötilaeroja sivusuunnassa tunne jalalla. Fesconin HS-lämpölattiatasoitteesta tehty lämpöön hyvin reagoiva suora, ohut ja kevyt pintalaatta takaa erinomaisen ja energiatehokkaan sisälämpölattian. Fescon lämpölattia voidaan päällystää yleisimmillä käytetyillä materiaaleilla, kuten parketilla, klinkkerillä, kokolattia- tai vinyylimatolla.

Fescon lämpölattia on erityisen helppo asentaa, sen rakennekorkeus on vain 60 mm ja sen askeläänieristys L'n, w 20 dB alentaa reilusti askeläänet yleisimmillä pinnoilla. Kokeile ja totea lattian toimivuus.

- Samassa järjestelmässä askeläänivaimennus sekä lattialämmitys
- Askeläänieristys on testattu VTT:llä (VTT-S-02771-11)
- Rakennekerros ohut ja kevyt
- Lattiaratkaisu on lämpötekniisesti nopeasti ja tehokkaasti reagoiva
- Asentaminen on helppoa

www.fescon.fi



Fescon lämpölattian rakenne

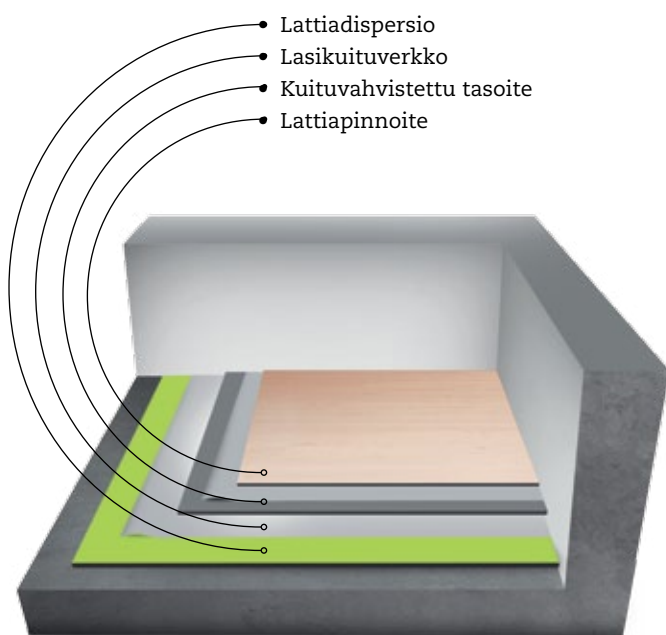
Fescon dB-lattia

Fescon dB-lattia on ääntäeristävä ja helppokäyttöinen lattijärjestelmä, joka voidaan päällystää yleisimmillä lattiamateriaaleilla, esimerkiksi parketilla, klinkkerillä, kokolattia- tai vinyylimatolla.

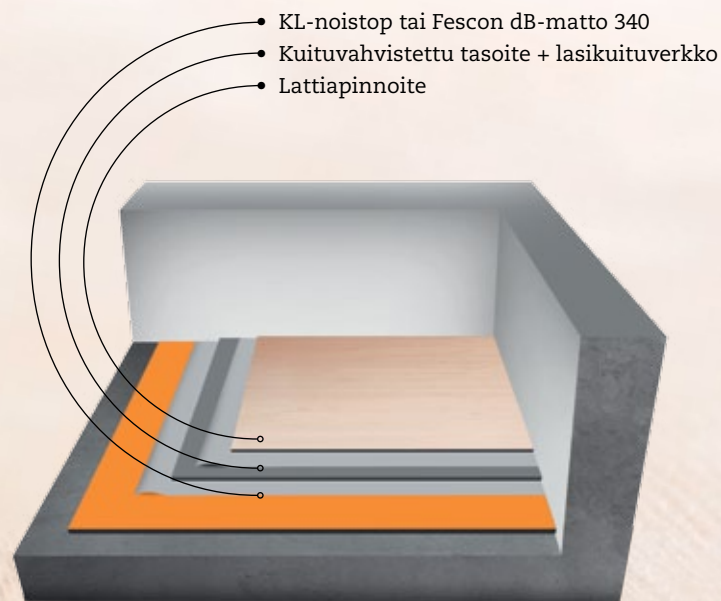
Erinomaisen ääneneristävyytensä ansiosta huoneiden äänitaso laskee eikä häiritseviä askelääniä synny esimerkiksi viereisten huoneiden välillä. Fescon dB-lattia alentaa askelääniä L'n,w 20 dB. Ohuimmillaan vain 30 mm paksun lattian materiaalit ja rakenne täyttävät koville pinnoille asetettavat viranomais- ja mukavuusvaatimukset yleisimmillä alustoilla. Lattian asentaminen on yksinkertaista ja sujuvaa kaikkiin toimisto- sekä asuinrakennuksiin.

Miksi käyttää Fescon dB-lattiaa?

- Asentaminen on tehokasta ja nopeaa, normaalisti 500 m² / päivä.
- Asunnon asumisen laatu paranee
- Eristyksen rakenne on ohut: alimmillaan vain 30 mm.
- Askeläänieristävyys on testattu VTT:llä (VTT-S-02770-11)
- Voi käyttää yleisimmin käytettyjen pinnoitteiden (klinkkeri, parketti, matto) kanssa ilman ääneneristysominaisuuksien kärsimistä.



Fescon korjauslattian rakenne



Fescon dB-lattian rakenne

Fescon korjauslattia

Fescon lattiaratkaisut ovat korjausrakentajan ratkaisuja.

Fesconilta löydät kätevästi oikeat lattiaratkaisut korjausrakentamiseen. Jo 3 mm:stä ylöspäin pystytään oikaisemaan vanhat epätasaiset lattiatasot uuden päällysteen vaatimalle tasolle. Fescon dB-matto 340 ja 30 mm dB-tasoite lasikuituverkolla parantavat askeläänieristävyyttä jopa 20 dB. Myös Termo-lämpö-lattiarakenne ilman vesikiertoista putkistoa, antaa korjausrakentamisessa hyvän vaihtoehdon oikaistaessa vanhoja lattiaita.

- Ohut, alkaen 3 mm rakennekerros tarvittaessa
- Nopea asennus, jopa satoja neliöitä päivässä
- Pinnoittaminen on nopeaa
- Saadaan suora lattiatas
- Myös erittäin huonokuntoisten lattioiden korjaamiseen

Fescon tuotteet lattioiden valmistukseen

	Kerrosvahv. (mm)	Päällystettävissä	Betoni	Kipsilevy	Puu	dB-lattia	Lämpölattia	Maalattavissa
Karkeat lattiamassat								
Fescon Lattiamassa 6000	10-250 mm	1-3 vrk	•	•		•	•	
Fescon Karkea lattiatasoite 5000	3-80 mm	10 mm/vrk	•	•		•	•	
Fescon Lattialämmitystasoite 5500	15-100 mm	1-3 vrk	•	•	•	•	•	
Fescon Erikoisnopea lattiamassa QS 30	5-300 mm	1 vrk	•	•	•	•	•	
Käsinlevitettävät tasoitteet								
Fescon Hieno Lattiatasoite 4000	2-30 mm	10 mm/vrk	•					
Fescon Viimeistelytasoite 3000	0-5 mm	1 vrk	•					
Fescon Hieno lattiatasoite FlowPlan	0-10 mm	1 vrk	•	•				x yli 3 mm
Fescon Erikoisnopea tasoite QS 06	0-20 mm	3 h	•	•	•			
Pumpputasoitteet								
Fescon Flow H	5-40 mm	10 mm/5vrk	•	•				
Fescon Flow HS	5-50 mm	10 mm/5vrk	•	•	•	•	•	
Fescon Flow FH	20-100 mm	10 mm/5vrk	•	•	•	•	•	
Fescon Hieno lattiatasoite FlowPlan	0-10 mm	1 vrk	•	•				x yli 3 mm
		Alusta	Imevä	Imemä- tön				
Fescon tartuntapohjuste		Pohjuste: vesi	1:3	raakana				

Taulukko on ohjeellinen ja lattiarakenne pitää olla asiantuntijan hyväksymä.
Kuivumisaikoihin vaikuttaa ratkaisevasti työmaan olosuhteet, ilmanvaihto ja laasteissa käytetty vesimäärä.

Fescon Oy on 1984 perustettu laadukkaita ja pitkälle jalostettuja kuiva-
tuotteita valmistava yritys. Fesconin tuotevalikoima sisältää laastien
lisäksi rappaustarvikkeita, nestemäisiä maaleja ja pinnoitteita sekä
muuraus- ja rappaustyömaille vuokrattavia siilo- ja sekoituskalustoja.

Fescon Oy:n vahvuuksia ovat laadukkaat tuotteet, asiakaspalvelu ja
pitkäjännitteinen oma tuotekehitys yhteistyössä asiakkaiden kanssa.

FESCON

Fescon Oy · Myllykatu 3, 05830 Hyvinkää
p. 020 789 5900 · fax 020 789 5909 · fescon@fescon.fi