

weberfloor Comfort Lite 40 mm

Askeläänilevy



- Eristeen pinnassa on yhtenäinen, ristikolla varustettu, iskuja kestävä kalvo.

KUVAUS

Askelääntä vaimentava EPS-levy erityisesti kelluvien lattiarakenteiden askeläänieristykseen, jolla saadaan joustava kerros parantaen askelääneneristävyyttä.

KÄYTTÖKOhteet

weberfloor Comfort Lite -eristeellä saadaan nopeasti reagoiva lämpölattia normaaliin kerrostalo- ja rivitalorakentamiseen, kun päällä käytetään Weberin lattiatasoitteita.

weberfloor Comfort Lite -askelääneneristysratkaisua yhdessä Weberin pumpattavien lattiatasoitteiden kanssa suositellaan käytettäväksi erityisesti silloin, kun halutaan hyvää askelääneneristävyyttä (esim. ympäristöministeriön asetuksen ääniympäristöstä (796/2017) vaatimus suurimmalle sallitulle askeläänitasoeroluvulle $L'_{nT,w} + C_{1,50-2500} < 53$ dB.)

ALUSTA

Alustan tulee olla luja, puhdas, kuiva ja pölytön. Suurimmat korkeuserot, kuten ontelolaattojen hammastukset, esioikaistaan tasoitteella. weberfloor 4960 Reunanauhat asennetaan kaikkia pystyrakenteita vastaan ja kaikkien läpivientien ympäri. Mahdollisesti tarvittavat topparit asennetaan ja mahdolliset vuotokohdat tiivistetään ennen pumppausta.

Mitat (pituus x leveys x korkeus)	10000 x 1000 x 40 mm
Taivutuslujuus	BS50: ≥ 50 kPa
Palokäyttäytyminen	E
Lämmönjohtavuus	$< 0,045$ W/mK
Dynaaminen jäykkyys	≥ 30 mm: ≤ 15 MN/m ³
Kokoonpuristuvuus	CP3
Pakkaus	10 m ² rulla
GTIN-koodit	6415910054205 (10 m ²)
Tuotehyväksynät	CE

Comfort Lite -eriste levitetään ja saumat teipataan tiiviiksi ennen pumppausta. Lämpölattiaputket asennetaan eristekerroksen päälle esim. weberfloor Comfort Lite Clip T2-putkikiinnikkeillä. Halkaisijaltaan 17 mm:n putkien kanssa tasoitteen minimipaksuus tulee olla 40 mm. weberfloor 4945 Lasikuituverkko asennetaan (limitys vähintään 50 mm) lattialämmitysputkien päälle.

HUOMIOI ENNEN KÄYTTÖÄ

Lattialämpö suljetaan edellisenä päivänä ennen lattian laatoittamista tai eri pinnoitteiden liimaamista. Laatta-laastin tai liimojen annetaan kovettua kunnolla ennen kuin lattialämmitys kytketään uudelleen päälle. Lisätietoja löytyy tasoitteiden tuotekorteista, Weber Tasoitelattiat suunnitteluohjeesta (8-21) sekä lattiapäällystemateriaalien valmistajilta.

TYÖOHJEET

weber 130 core Comfort Plaano levitetään pumppaamalla. Lattiapäällyste voidaan yleensä ilman lattialämmitystä asentaa 1-3 viikon kuluttua lämpötilan ollessa $+23$ °C ja ilman suhteellisen kosteuden RH 50 %. Koska lämmitysputket ovat kokonaan erillään tasoitelaatasta, lämmitys voi olla kytkettynä $+15-20$ °C:n lämpötilaan jopa pumppauksen aikana tai se voidaan kytkeä päälle heti pumppauksen jälkeen. Tasoitteen annetaan kovettua vähintään 24 tuntia ennen lämpötilan mahdollista nostamista. Tämän jälkeen lämpötilaa voi nostaa 5 °C. Yli $+35$ °C:n menoveden lämpötiloja on vältettävä, kunnes lattiapäällyste on asennettu.

HUOM!

Lattiaan ei saa tehdä kiinnityksiä poraamalla, ruuvaamalla tms. Kynnykset, kaappien sokkelit yms. kiinnitetään liimaamalla. Varmistettava, ettei parketinasentaja tai laatoittaja asenna pintamateriaalia, putkia tai kantavia seiniä vasten.

VASTUUVAPAAUSLAUSEKE

Tuotteen käyttöön liittyvät rajoitukset: katso tarkemmat tiedot Weberin suunnittelu- ja työohjeista sekä toimitusehdoista.

NIMIKKEET

Tuotekoodi	GTIN	Nimi	Pituus	Leveys	Korkeus	Paino	MY/ UoP2	/UoP3
1026748	6415910054205	weber Comfort Lite 40 mm 10 m2 PL	1000 mm	1000 mm	450 mm	8 kg	6	