

TEKNINEN TUOTELEHTI

EGGERin laminaattilattia, jossa on Aqua Clic it!

Runkolevy	HDF swell stopp plus (E1, CARB2/TSCA VI)
Pontti	Aqua CLIC it!

Vaatimukset standardin EN 14041 mukaan

Formaldehydi EN 717-1 mukaisesti	E1	Liukkauden esto EN13893 mukaisesti	DS, ≥ 0,3
Lämmönjohtavuus standardin EN 12667 mukaan	0,12 W/(m*K)	Antistaattiset ominaisuudet EN1815 mukaisesti	kyllä, < 2 kV
Paloluokitus EN13501-1 mukaisesti	Cfl-s1		

EN13329 normin mukaisesti

Käyttöluokka	32	33	
Takuu kotikäytössä	20 Vuosia	25 Vuosia	
Takuu julkisissa tiloissa	5 Vuosia	5 Vuosia	
hankauskesto EN13329 mukaisesti, Liite E	AC4 / ≥ 4.000 Pyörät	AC5 / ≥ 6.000 Pyörät	
iskunkestävyys EN13329 mukaisesti	≥ 35 mm ≥ 750 mm	≥ 70 mm ≥ 1.000 mm	
tahraantumisen EN438	ryhmä 1 + 2: taso 5 ryhmä 3: taso 4	ryhmä 1 + 2: taso 5 ryhmä 3: taso 4	
Turpoaminen EN13329 mukaisesti	≤ 18 %	≤ 15 %	
Tasainen paineensieto (jatkuva paine) EN13329 mukaisesti	≤ 0,05 mm	≤ 0,05 mm	
Kalusteiden jalkojen vaikutus EN424 mukaisesti	Näkyvää vahinkoa ei saa esiintyä testattaessa tyyppin 0 artefaktin avulla	Näkyvää vahinkoa ei saa esiintyä testattaessa tyyppin 0 artefaktin avulla	
Tuolipyörien vaikutus EN425 mukaisesti	25.000 Pyörät	25.000 Pyörät	
Liitoslujuus pituussuunnassa / poikittain ISO 24334 -standardin mukaisesti	≥ 1,0 kN/m / ≥ 2,0 kN/m	≥ 1,0 kN/m / ≥ 2,0 kN/m	
ISO 4760 -standardin mukainen liitoksen tiiveys	Ei vesivuotoa 24 tunnin vesialtistuksen jälkeen.	Ei vesivuotoa 24 tunnin vesialtistuksen jälkeen.	
Pintakerroksen toleranssi EN13329 mukaisesti	pituus ± 0,5 mm leveys ± 0,1 mm paksuus ± 0,5 mm	pituus ± 0,5 mm leveys ± 0,1 mm paksuus ± 0,5 mm	

Elementin (laudan) muoto & Pakkaus

Mitat mm (pituus x leveys)	Classic	Large					
	1.292 x 193	1.292 x 246					
Kokonaispaksuus	8 mm	8 mm					
Käyttöluokka 31							
Käyttöluokka 32	✓	✓					
Käyttöluokka 33	✓						
Viiste, Viiste, ilman							
Viiste, Viiste, pitkällä sivuilla							
Viiste, Viiste, jokaisella sivulla	✓	✓					
Viiste, Viiste, jokaisella sivulla + keskellä							
Tiedot paketista	Kappale	8	8				
	m ²	1,99	2,54				
	kg (+/- 5%)	14,54	19,04				
Tiedot lavasta	Paketteja / lava	60	45				
	m ²	119,69	114,42				
	kg (+/- 5%)	872	850				

Löydät lisätietoja kääntöpuolelta



Yleistä

Raakamateriaalien huolellinen tarkastaminen on olennainen osa mitä tahansa liiketoimintaa. Lattiapäällysteitä tulee käsitellä ja varastoida huolella. Lattiapäällystepakkaukset tulee varastoida tasaiselle ja kuivalle pohjalle säältä suojattuna suljetussa tilassa. Suosittelemme viimeisteltyjen tuotteiden sisäilman olosuhteisiin tasaannuttamista vähintään 48 tuntia ennen asentamista (> 18 °C, 40 - 70 % suhteellinen ilmankosteus). Tasaannuttaminen tehdään pakattuna, vaakasuorassa ja vähintään 50 cm:n etäisyydellä kaikkiin seiniin. Lattiaelementtien mahdolliset viat on tarkastettava ennen asennusta ja sen aikana. Viallisia tai standardista poikkeavia lattiaautoja ei tule asentaa, vaan ne on palautettava toimittajalle niiden vaihtamiseksi. Lisätietoja varten vieraila sivuillamme www.egger.com

Ympäristö ja terveys

Tuotteelle on myönnetty tyyppin I, tyyppin II ja tyyppin III ympäristömerkit:

- EPD (rakennustuotteiden ympäristöseloste), joka sisältää ulkopuolisesti todennetun elinkaariarvioinnin standardin EN 15804 (SFS-EN 15804:2012 + A2:2019) mukaisesti
- tuottajan ympäristöilmoitus (ympäristö- ja terveystiedote)
- Blauer Engel, Greenguard, M1
- Löydät lisätietoja kiertotalouteen ja kestävään kehitykseen liittyen osoitteesta www.egger.com/ecofacts.

EGGER-laminaattilattia koostuu 83 % uudistuvista raakamateriaaleista. Raakapuu imee hiilidioksidia kasvunsa aikana ja varastoi sen.

Hiilidioksidipäästöjä erittyä kuljetuksessa ja käsittelyssä. Varastoinnin ja päästöjen välinen ero heijastuu hiilijalanjäljessä -6 kg hiilidioksidia 1 m² laminaattilattiaa kohti.




Väriyhdistelmät ja pintatekstuurit

Koskapa alustan ominaisuuksista johtuvat vähäiset väripoikkeamat ovat mahdollisia, suosittelemme valitsemaan yhdessä lattia-alassa vierekkäin käytettävät osat samasta tuotantoerästä tasaisen ja yhtenäisen värin varmistamiseksi.

Soveltuvuus käytettäväksi lattialämmityksen kanssa

Egger-lattiat soveltuvat käytettäväksi kuumavesikiertoisen ja sähköisen lattialämmitysjärjestelmän kanssa. Lämmitetyn lattiarakenteen pintalämpötila ei saa ylittää 28 °C:ta ja liian nopeaa lämmittämistä on vältettävä. Asentaminen pintalämmitysjärjestelmän päälle, jossa on yövarastointitoiminto, on kielletty. EGGER laminaattilattiat voidaan asentaa ainoastaan sähköisten pinta-/kalvolämmitysjärjestelmien päälle, jotka on varustettu lämpötilantureilla ja ohjaimilla.

R - Lämpö resistanssi EN 12667 mukaisesti

Kokonaispaksuus		7 mm	8 mm	10 mm	12 mm
R [(m ² *K)/W]		0.06	0.07	0.08	0.10
R [(m ² *K)/W] (+ Silenzio easy)		0.12	0.14	0.14	0.16
R [(m ² *K)/W] (+ Silenzio Duo)		0.10	0.09	0.11	0.12

Lisävarusteet

Lattiaa asennettaessa suosittelemme EGGERin omaa lisätuotevalikoimaa seuraavista tuoteryhmistä: EGGER Silenzio -aluskatematot, yhteensopivat MDF-jalkalistat sekä monia täydellisesti lattiavalikoimatarjonnan kanssa yhteensointuvia lisävarusteita. Löydät lisätietoja osoitteesta www.egger.com.

Voimassaoloilmoitus

Tämä tekninen tiedote on laadittu parhaan tietomme mukaan. Se on tarkoitettu ainoastaan tiedoksi, eikä muodosta takuuta tuotteen ominaisuuksia tai niiden tiettyihin käyttökohteisiin soveltuvuutta koskien. Emme vastaa virheistä, virheistä standardeissa tai painovirheistä. Lisäksi tekniset muutokset ovat mahdollisia johtuen EGGER-lattioiden jatkuvasta tuotekehittelystä sekä standardien ja julkisoikeudellisten dokumenttien muutoksista. Tämä tekninen tiedote ei ole käyttöohje, eikä se ole laillisesti sitova dokumentti.