

H+H Väliseinälaatta 70/90/100mm

Tuotekortti

H+H Väliseinälaatta® – on kevyt ja vankka seinämateriaali. M1-luokiteltu tuote takaa miellyttävän sisäilman ja laattojen uritus vaivattoman asennuksen.

Siporex materiaalina

Siporex on höyrykarkaistua kevytbetonia. Siporexin perusrakka-aineet ovat mm. sementti, hienoksi jauhettu hiekka ja vesi. Lisäaineena toimii alumiinijauhe, joka saa aikaan kemiallisen prosessin: massa syntyy vetykaasua, joka nostattaa seoksen ja huokoistaa sen. Siporex kovetetaan korkean lämpötilan ja paineen avulla, eli ns. höyrykarkaistaan lopulliseen lujuteensa.

Käyttökohteet

Ei-kantavat väliseinät, hormiseinämät

Väliseinälaatat ovat kevyitä ja helposti käsiteltäviä. Mittatarkkuus ja reunapontit varmistavat, että laatat asettuvat vaivattomasti paikalleen. Siporexia on helppo työstää, joten erilaiset läpiviennit, sähkörasioiden kolot ja putkiuritukset syntyvät tarkasti ja nopeasti.

Märkätilojen seinissä suosittelemme käytettäväksi vähintään 90 mm:n väliseinälaattoja. Vedeneristyksen vaativissa tiloissa on käytettävä siporexin kanssa toimivia, sertifioituja vedeneristeitä (VTT n:o C 123/01).

Kiinnitys

H+H liisterilaasti ja saumalevyt. Tarvikemenekit löytyvät tämän tuotelehden lopusta.

Kuljetus ja varastointi

H+H Väliseinälaatat toimitetaan täysin lavoin suojamuovittuina. Avatut lavat tulee suojata kosteudelta.

Tuotekortti: H+H Väliseinälaatta 70/90/100mm

Paksuus (mm)	Korkeus (mm)	Pituus (mm)	Paino /kpl.
70	575	575	15 kg
90	575	575	20 kg
100	575	575	22 kg
Ominaisuudet			Tyyppiarvo
Päästöluokitus			M1
Paloluokitus (70/90/100)			EI60/EI90/EI120
Palokäyttäytyminen			Euroluokka A1
Muurauskappaleen puristuslujuus (f_{um})			$\geq 4,0 \text{ N/mm}^2$
Normalisoitu puristuslujuus, keskiarvo (f_b)			$4,0 \text{ N/mm}^2$
Bruttokuivatiheys			$475 \pm 25 \text{ kg/m}^3$
Lämmönjohtavuus ($\lambda_{10,dry}$)			$0,114 \text{ W/mK}$
Vaaralliset aineet			Ei ole
Testausmenetelmät			EN771 / EN1745 / EN1052
Sallitut mittapoikkeamat			TLMA
Kiinnitys			H+H Liisterilaasti, saumalevyt
Menekki			$3,03 \text{ kpl/m}^2$
Tarvikemenekit (70/90/100mm)			
H+H Liisterilaasti			$0,56 / 0,80 / 0,83 \text{ kg/kpl}$
Saumalevyt (50/100 kpl pussi)			$n. 3 \text{ kpl / m}^2$
Pakkauskoko (70/90/100mm)			$44 / 36 / 32 \text{ kpl/lava}$
Aukkojen tai ovien ylitys		H+H Väliseinäpalkki 70/90/100 x 400 x 1500 mm	

Vastuulauseke
Pidätämme oikeuden mahdollisiin paino- ja tulostusvirheisiin, sekä pidätämme oikeuden teknisten tietojen muuttamiseen ilman ennakkoilmoitusta.