

H+H Väliseinäharkko 70/90/100mm

Tuotekortti

H+H Väliseinäharkko – on kevyt ja vankka seinämateriaali. M1-luokiteltu tuote takaa miellyttävän sisäilman ja mittatarkat laatat vaivattoman asennuksen.

Siporex materiaalina

Siporex on höyrykarkaistua kevytbetonia. Siporexin perusraaka-aineet ovat mm. sementti, hienoksi jauhettu hiekka ja vesi. Lisäaineena toimii alumiinijauhe, joka saa aikaan kemiallisen prosessin: massaan 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. Väliseinäharkot ovat kevyitä ja helposti käsiteltäviä. Mittatarkkuus ja asennuspinnan tasaisuus 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 väliseinäharkkoja. Vedeneristyksen vaativissa tiloissa on käytettävä siporexin kanssa toimivia, sertifioituja vedeneristeitä (VTT n:o C 123/01).

Kiinnitys

H+H liisterilaasti. Tarvikemenekit löytyvät tämän tuotelehden lopusta.

Kuljetus ja varastointi

H+H Väliseinäharkot toimitetaan täysin lavoin suojamuovitetuina. Avatut lavat tulee suojata kosteudelta.

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

Paksuus (mm)	Korkeus (mm)	Pituus (mm)	Paino /kpl.
70	400	600	11,3 kg
90	400	600	14,5 kg
100	400	600	16,1 kg
Ominaisuudet			Tyypiarvo
Päästöluokitus			M1
Paloluokitus (70/90/100)			EI60/EI90/EI120
Palokäyttäytyminen			Euroluokka A1
Muurauskappaleen puristuslujuus (f_{um})			$\geq 4,0$ N/ mm ²
Normalisoitu puristuslujuus, keskiarvo (f_b)			4,0 N/ mm ²
Bruttokuivatiheys			475 +/- 25 kg/m ³
Lämmönjohtavuus ($\lambda_{10,dry}$)			0,114 W/mK
Vaaralliset aineet			Ei ole
Testausmenetelmät			EN771 / EN1745 / EN1052
Sallitut mittapoikkeamat			TLMB
Kiinnitys			H+H Liisterilaasti
Tarvikemenekit (70/90/100mm)			
H+H Liisterilaasti			0,28 / 0,36 / 0,40 kg/kpl
Pakkauskoko (70/90/100mm)			80 / 64 / 60 kpl/lava
Aukkojen tai ovien ylitys			H+H Väliseinäpalkki 70/90/100 x 400 x 1500 mm