



Ominaisuudet

Mitat (pituus*leveys* korkeus): 597*380*190 mm

Paino: 22,0 kg/kpl

Mittatoleranssit (pituus, leveys ja korkeus): +3 -5 mm

Mittatoleranssit (eriste): +0-2

Pinta: harmaa kevytsorabetoninen muottipinta

Standardi: SFS-EN 771-3

Kappaleen puristuslujuuden keskiarvo f_m [N/mm²]:

3,5 MPa(lape ja pää)

Normalisoitu puristuslujuus f_b [N/mm²]: 4,0 MPa(lape ja pää)

Massan laskennallinen puristuslujuus f_q [N/mm²]: 4,5 MP

Nettokuivatiheys [kg/m³]: 750-850

Paloluokka: A1

Palonkestoluokka: EI120, REI 60

Kosteuslaajenemiskerroin ($\Delta l_g/l$): 0,200 mm/m

Kokonaismuodonmuutoskerroin ($\Delta l_c/l$): 0,500 mm/m

Lapepintojen tasaisuus: poikkeama ≤ 2 mm

Suorakulmaisuus: yhdenharkon kuoren mitattupoikkeama saa olla ≤ 2 mm

Vesihöyryn läpäisevyys (diffuusiokerroin): harkon 5/15

Lämmöneristävyyys: seinärakenteen u-arvo: 0,15 W/m²K. Eristeenä palosuojattu EPS-eriste

Säänkestävyyys: Säänkestävyys todennetaan vuositestillä 50 kierroksen jäädytys-sulatuskokeella tuoteryhmittäin

Muuraus

Menekki: 8,33 kpl/m²

Laastin menekki: 5,0 kg/harkko

Harkot on suunniteltu muurattaviksi ~1/2 osa harkon limityksin.

Nurkissa käytetään kulmaharkkoja ja aukonylityksissä palkkiharkkoja.

Kulma- ja palkkiharkot ovat omilla lavoillaan. Pinnoitettava.

Suunnittelu- ja työohjeet: www.hb.fi

Yleisimmät käyttökohteet

Rakennusten kantavat ulkoseinät ja perustukset.

Lavan tiedot

Kpl/lava: 42

Lavan paino: 950 kg

Valmistus: Somero

Varastointi: Somero ja Jyväskylä

Bruttokuivatiheys [kg/m³]: 750-850

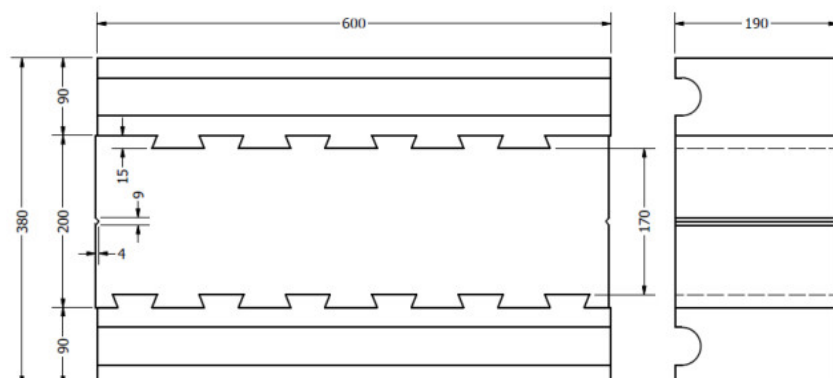
Ilmaääneneristävyyysluku: 42 dB

Kapilaarinen vedenimukerroin [g/m²s]: 9

Kuivumiskutistumakerroin ($\Delta l_r/l$): 0,300 mm/m

Ulkosyrjien tasaisuus: poikkeama ≤ 1 mm

Eristeen tartuntalujuus: ≥ 10 kN/m²



Päivämäärä: 10.2.2025