

HB-Priima 68

Valmistus: Jyväskylä

Varastointi: Jyväskylä ja Somero

Ominaisuudet

Mitat (pituus* leveys* korkeus): 594*68*298 mm

Paino: 11,0 kg/kpl

Mittatoleranssit (pituus, leveys ja korkeus): +1 -3 mm, +1 -3 mm ja ± 1

Raudoitusura: ei ole

Pinta: Karkea kevytsorabetonipinta Väri: harmaa.

Standardi: SFS-EN 771-3

Kappaleen puristuslujuuden keskiarvo f_m [N/mm²]: 3 (⊥ lape ja pää)

Normalisoitu puristuslujuus f_b [N/mm²]: 5 (⊥ lape ja pää)

Massan laskennallinen puristuslujuus f_q [N/mm²]: 6

Nettokuivatiheys [kg/m³]: 1000- 1200

Lämmöneristävyys (lambda-arvo): 0,34 W/mK

Ilmaääneneristävyyden lukuarvo: R_w : 36 dB

Aukkoryhmä: 1

Vesihöyryn läpäisevyys (diffuusiokerroin): 5/15

Lappeiden yhdensuuntaisuuspoikkeama: ≤ 2 mm

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

Pitkäaikaiskestävyys: ei testata, koska tuote tarkoitettu vain sisäkäyttöön.

Bruttokuivatiheys [kg/m³]: 900- 1000

Paloluokka: A1

Palonkestoluokka: EI60 (testattu VTT:llä)

Kapilaarinen vedenimukyky [g/m²s]: 8

Lappeiden tasaisuuspoikkeama: ≤ 2 mm

Kosteuslaajenemiskerroin ($\Delta l_g/l$): 0,500 mm/m

Kokonaismuodonmuutoskerroin ($\Delta l_c/l$): 0,8mm/m



Yleisimmät käyttökohteet

Rakennusten kevyet väliseinät, erityisesti rakennusten märkätilat.

Lavan tiedot

Kpl/lava: 96 m²/lava: 17,0 saumojen ollessa 2-3 mm. Lavan paino: 1080 kg

Lavan koko: 1200*1200 mm Lavalla puolikkaita levyjä ~16 % ja uralevyjä ~16 %.

Muuraus

Menekki: 5,6 kpl/m² ohutsaumamuurauksessa.

Harkot on suunniteltu muurattaviksi puolen levyn limityksin. Nurkat tehdään limittämättä käyttäen puolikkaita levyjä. Käytetään normaalia ohutsaumamuurauslaastia tai tarkoitukseen soveltuvaa kiviliimaa.

Yhteensopivat tuotteet: Muut Priima-väliseinälevyt sekä Priima-68:lle suunnitellut aloitus- ja ylityslistat.

Suunnittelu- ja työohjeet: www.hb-betoni.fi

