

TUOTEKORTTI

HB-Priima 100



Ominaisuudet

Mitat (pituus*leveys* korkeus): 594*100*298 mm

Paino: 14,5 kg/kpl

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

Rauditusura: ei ole, ympäripontattu

Pinta: harmaa kevytsorabetoni

Standardi: SFS-EN 771-3

Kappaleen puristuslujuuden keskiarvo fm [N/mm²]:

3 MPa(lape ja pää)

Normalisoitu puristuslujuus fb [N/mm²]: 5,0 MPa(lape ja pää)

Massan laskennallinen puristuslujuus fq [N/mm²]: 6 MP

Nettokuivatiheys [kg/m³]: 1000–1200

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

Ilmaääneneristävyysluku: Rw: 36 dB

Aukkoryhmä: 2

Vesihöyryn läpäisevyys (diffuusiokerroin): 5/15

Lappeidenyhdensuuntaisuuspoikkeama: ≤ 2 mm

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

Pitkäaikaiskestävyys: jäädytys-sulatustesti 50 sykliä tuoteryhmänä

Muuraus

Menekki: 5,6 kpl/m² ohutsaumamuurauksessa

Laastimenekki: 2–3 kg / m²

Harkot on suunniteltu muurattaviksi puolen harkon limityksin. Nurkat tehdään limittämättä käyttäen lähtölistoja. Käytetään normaalia

ohutsaumamuurauslaastia tai tarkoitukseen soveltuvaa kiviliimaa. Ääneneristävyys ja palotekniset arvot täyttyvät vain, kun vaaka- ja pystysaumot on muurattu ohutsaumamuurauslaastilla.

Yhteensopivat tuotteet: Priima lähtölistat ja valmispalkit.

Suunnittelu- ja työohjeet: www.hb.fi

Yleisimmät käyttökohteet

Rakennusten kevyet- ja kantavat väliseinät sekä rakennusten märkätilat. Myös ulkokäyttöön.

Uraharkot helpottavat esim. vaaka putkituksia.

Lavan tiedot

Kpl/lava: 72

Lavan paino: 1070 kg, lavalla puolikkaita harkkoja 6-10 kpl ja uraharkkoja 14–17 kpl

m²/lava: 12,8 saumojen ollessa 2–3 mm

Lavan koko: 1200*1200 mm

Valmistus: Jyväskylä

Varastointi: Jyväskylä ja Somero

Bruttokuivatiheys [kg/m³]: 700–800

Paloluokka: A1

Palonkestoluokka: R30, EI90, REI60

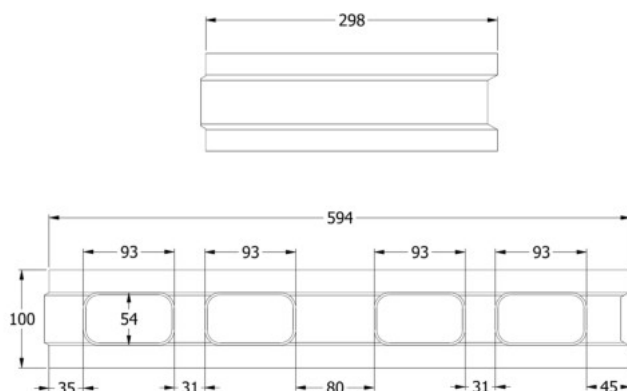
Kapilaarinen vedenimukyky [g/m²s]: 8

Lappeiden tasaisuuspoikkeama: ≤ 2 mm

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

Kokonaismuodonmuutoskerroin ($\Delta l_c/l$):

$\leq 0,8$ mm/m



Päivämäärä: 10.2.2025