

# TUOTEKORTTI

## HB-Priima 130 Silence



### Ominaisuudet

**Mitat (pituus\*leveys\* korkeus):** 398\*130\*198 mm

**Paino:** 17,7 kg/kpl

**Mittatoleranssit (pituus, leveys ja korkeus):**

+1 -3 mm, +1 -3 mm ja  $\pm 1$

**Raudoitusura:** ei ole

**Pinta:** sileä betonipinta

**Värit:** läpivärjätty; harmaa

**Standardi:** SFS-EN 771-3

**Kappaleen puristuslujuuden keskiarvo fm [N/mm<sup>2</sup>]:**

18 MPa ( $\wedge$  lape ja pää)

**Normalisoitu puristuslujuus fb[N/mm<sup>2</sup>]:**

20 MPa ( $\wedge$  lape ja pää)

**Massan laskennallinen puristuslujuus fq [N/mm<sup>2</sup>]:**

24 MPa

**Nettokuivatiheys [kg/m<sup>3</sup>]:** 2150–2250

**Bruttokuivatiheys [kg/m<sup>3</sup>]:** 1700–1800

### Muuraus

**Menekki:** 12,5 kpl/m<sup>2</sup> ohutsaumamuurauksessa

**Laastimenekki:** 2–3 kg / m<sup>2</sup>

Harkot on suunniteltu muurattaviksi puolen harkon limityksin. Käytettäessä nurkissa kulmaharkkoja, limitys syntyy vaivatta.

Käytetään HB-Priima - ohutsaumamuurauslaastia tai tarkoitukseen soveltuvaa kiviliimaa. Palo- ja äänitekniset arvot pätevät vain, kun käytetään ohutsaumamuurauslaastia myös pystysaumoissa.

**Yhteensopivat tuotteet:**

Muut betoniset harkot.

### Yleisimmät käyttökohteet

Rakennusten kevyet ja kantavat väliseinät.

### Lavan tiedot

**Kpl/lava:** 72

**Lavan paino:** 1315 kg. Lavalla puolikkaita harkkoja 10–12 kpl. Urallisia 10–12 kpl. Tuotteet tiililavoilla.

**m<sup>2</sup>/lava:** 5,7 saumojen ollessa 2–3 mm

**Valmistus:** Jyväskylä

**Varastointi:** Jyväskylä ja Somero

**Paloluokka:** A1

**Palonkestoluokka:** R90, EI120, REI60

**Vesihöyryn läpäisevyys (diffuusiokerroin):** 30/100

**Lappeiden tasaisuuspoikkeama:**  $\leq 1$  mm

**Kosteuslaajenemiskerroin ( $\Delta l_g/l$ ):** 0,350 mm/m

**Ilmaääneneristävyyssuku:** Rw: 48 dB

**Aukkoryhmä:** 1

**Kapilaarinen vedenimukerroin [g/m<sup>2</sup>s]:** 13

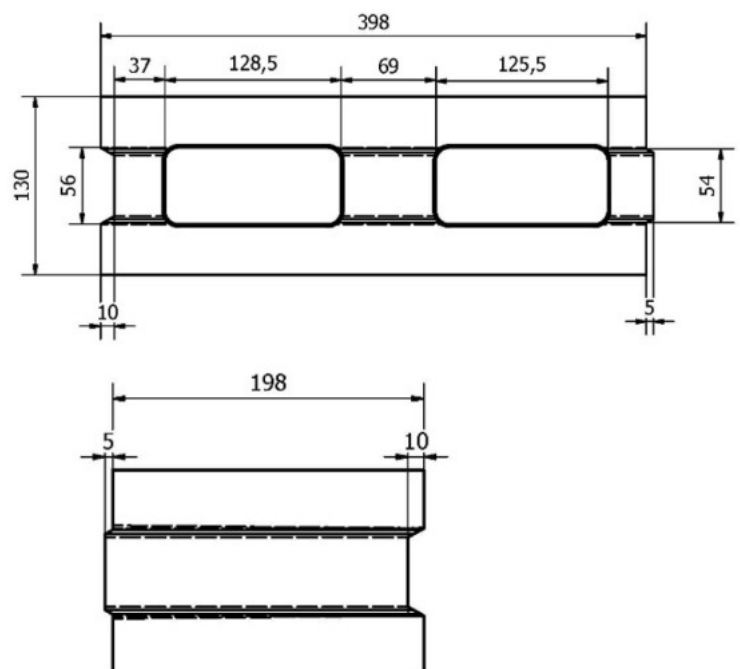
**Lappeiden yhdensuuntaisuuspoikkeama:**  $\leq 1$  mm

**Kuivumiskutistumakerroin ( $\Delta l_r/l$ ):** 0,250 mm/m

**Kokonaismuodonmuutoskerroin ( $\Delta l_c/l$ ):** 0,600 mm/m

**Pitkäaikaiskestävyys:** vuosittainen

50-jakson jäädytys-sulatuskoe tuoteryhmittäin



Päivämäärä: 11.3.2025