

**Betoni**

TUOTEKORTTI

HB-Valupilariharkko 400 (MH-400P)

7.7.2023

Valmistus: JKL

Ominaisuudet

Mitat (pit*lev*kork): 400*400*200 mm**Paino:** 26 kg/kpl**Mittatoleranssit (pit*lev*kork):** +1/-3, +1/-3, +1/-1 mm

Mittatoleranssit (valuontelot ja kannakset): +10-4 mm

Pinta: Harmaa muottipinta.**Standardi:** SFS-EN 15435

Puristuslujuus: 4 MPa

Nettokuivatiheys [kg/m³]: 2100-2200

Paloluokka: A1

Palonkestoluokka: -

Kannasten vetolujuus: -

Lapepintojen tasaisuus: poikkeama ≤ 2 mm

Vesihöyryn läpäisevyys (diffuusiokerroin): -

Suorakulmaisuus: yhden harkon kuoren mitattu poikkeama ≤ 2 mm

Säänkestävyys: Säänkestävyys todennetaan vuositestillä 50 kierroksen jäädytys-sulatuskokeella tuoteryhmittäin.

Bruttokuivatiheys [kg/m³]: 700-800

Ilmaääneneristävyytluku: -

Kapilaarinen vedenimukyky [g/m²s]: 9Kuoren taivutuslujuus: ≥ 4,0 MN/m²

Ulkosyrjien tasaisuus: poikkeama ≤ 2 mm

Yleisimmät käyttökohteet

Pilarit ja pilareiden, tolppien yms. anturat.

Lavan tiedot

Kpl/lava: 45**Lavan paino:** 1180 kg**m²/lava:** -

Muuraus/ladonta

Kpl/m²: -

Valumassan menekki: 23 l/kpl

Harkot on suunniteltu ladottaviksi päällekkäin. Reikä valetaan täyteen säänkestävällä betonimassalla.

Rauditus rakennesuunnitelman mukaan.

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