

Thermomur® 450

Produktdatablad

Produktbeskrivelse

Thermomur® 450 består av forskalingselementer i Jackopor® EPS og gir en ferdig vegg med tosidig isolering - uten kuldebroer.

Blokkene er 450 mm brede. Med innvendig vange i 100 mm isolasjon og ytre vange i 200 mm isolasjon, samt rom til 150 mm betong i kjernen.

Thermomur® 450 har plaststeg integrert i blokken. Plaststegene gjør blokken sterkere og mer stabil.

Blokkene stables som byggeklosser og fylles til slutt med betong.

U-verdi: 0,12 W/m²K.

Bruksområde

Thermomur® 450 benyttes til laverenergiboliger.

Farge

Grå.

Overflatebehandling

Ingen.

Tilbehørsprodukter

Byggsaum
Strips
Endekile 450
Armeringsholder
Armeringsbøyler
DrainPro
Jackopor Plank 450
Thermomur Avstiving

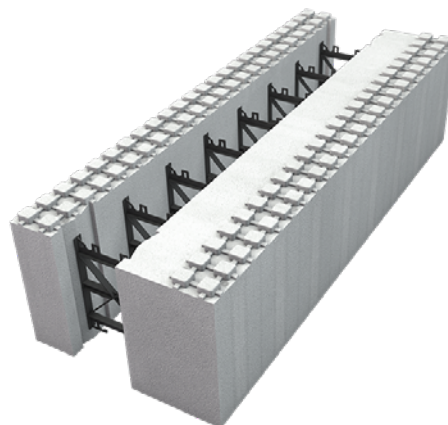
Tekniske data

Se Ytelseserklæring / DoP og Teknisk Godkjenning 2156.

Montering/utførelse

Referanse til NBI byggedetaljer:

523.111 Yttervegg mot terreng. Varmeisolering og tetting.
523.127 Betongvegg mot terreng
523.002 Yttervegg over terreng



Transport og lagring

Produktet lagres på godt ventilert sted vekk fra antennelseskilder og organiske løsningsmidler. Ved lagring over lang tid bør produktet lagres beskyttet mot UV-stråler. Utvis forsiktighet under håndtering, da platene lett kan brette.

HMS-referanser

Se HMS datablad angående henvisninger til Arbeidstilsynets publikasjoner.

Avfallsbehandling

Avfallstype: Ekspandert og ekstrudert plast, annen

Avfallshåndtering: Materialgjenvinning

NS 9431-kode for avfallsbehandling: 1732 / 0014 / 6000

EAL-kode: 170604: andre isolasjonmaterialer enn nevnt i 170601 og 170603

Øvrige opplysninger: BEWI er medlem av materialretur.

Produktdokumentasjoner og offentlige krav

Produktgodkjenninger utstedt av akkrediterte kontrollorganer: SINTEF Byggforsk Teknisk Godkjenning nr. 2156.

Europeisk standard: Det er utstedt ETA for Thermomur 350 Super.

Øvrige nasjonale/internasjonale kontrollordninger, sertifikater, bransjenormer etc: Det er innført et felles teknisk system for deklarerer av bygningsisolasjon NS-EN 13172.

BEWI Insulation Norge AS

Kundesenter | +47 69 36 33 88 | byggordre@bewi.com

Teknisk kundeservice | +47 69 36 33 65 | byggteknisk@bewi.com