Thermomur® 450
Produktdatablad

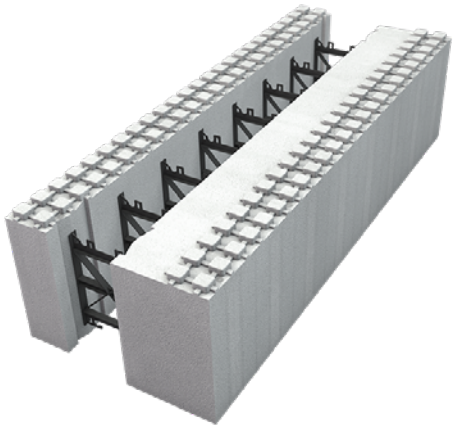
Produktbeskrivelse
Thermomur® 450 består av forskalingselementer i Jackopor® EPS og gir en ferdig vegg med tosidig isolering - uten kuldebroer.

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/m^{2}K.



Bruksområde
Thermomur® 450 benyttes til laverenergiboliger.

Farge
Grå.

Overflatebehandling
Ingen.

Tilbehørsprodukter
Byggskum
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 byggdetaljer:
523.111 Yttervegger mot terreng. Varmeisolering og tetting.
523.127 Betongvegg mot terreng
523.002 Yttervegger 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 brekke.

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 kontroll-organer: 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 deklarering 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

BEWI© 01-2024