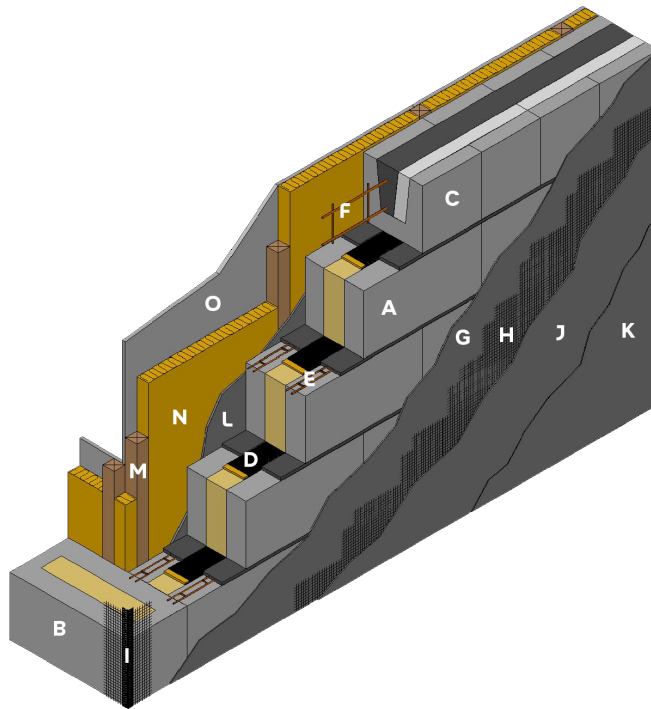


# Yttervegg med påforing, U-verdi 22

## Løsning Leca® blokker

Dette er en ytterveggløsning som ivaretar både isolasjon og bæring. Veggens tilfredsstillende TEK 07 byggeforskriftenes minstekrav til U-verdi for yttervegger når utførelsen er som vist over. Veggens har solid bærekapasitet, bra brannmotstand og god lydisolasjon mot trafikkstøy.



## Fordeler

- Lavt vedlikeholdsbehov
- Fukt- og brannsikker
- Sunt inn klima

## Spesifikasjoner

Yttervegg av Leca Isoblokk 25 cm over bakken med puss på utvendig side og 50 mm innvendig tilleggsisolasjon

Murt vegg	
A	Leca Isoblokk 25 cm
B	Leca Isoblokk Hjørne 25 cm
C	Leca Iso U-blokk 25 cm
D	Leca Laftestrimmel 90 mm
E	Leca Fugearmering
F	Leca U-blokkarmering
Utvendig overflatebehandling over bakken	
G	weberbase 261 Fiberpuss 1. sjikt (t = 4-6 mm)
H	webertherm 397 Armeringsnett
I	webertherm 391 Hjørnelist
J	weberbase 261 Fiberpuss 2. sjikt (t = 3-4 mm)
K	Sluttbehandling Alt. 1: weber-ton 303 silikatmaling Alt. 2: weber silicate render 1,5 mm

Innvendig tilleggisolering	
L	Poretetting
M	Lekting (48x48 mm, c/c 600 mm)
N	Mineralull i isolasjonsklasse 37 (t = 50 mm)
O	Innvendig kledning (gipsplate, sponplate e.l.)

## Utførelse

### Utvendig overflatebehandling

Evt. oppretting gjøres dagen før pussing med Weber M5 Murmørtel. Som utvendig overflatebehandling over bakken benyttes weberbase 261 Fiberpuss. Pussystemet bygges opp av 2 sjikt weberbase 261 Fiberpuss med et armeringsnett av glassfiber innbakt i 1. sjikt og en sluttbehandling. Total pusstykkelse er 8-10 mm. Første sjikt pusses 4-6 mm tykt. webertherm 397 Armeringsnett bakes inn i sjiktet vått i vått. Det skal være 100 mm overlapp ved skjøter. Utvendige hjørner forsterkes med webertherm 391 Hjørnelist. Etter 1-3 døgns herding påføres det andre sjiktet i 3-4 mm tykkelse. Pussen trenger minimum 14 dagers herding før sluttbehandling.

For å oppnå god lufttetthet anbefaler vi pussing til full lufttetthet av alle utvendige overflater inkludert murkroner samt smyg for vinduer og dører. Smygene skal være pusset før vinduer og dører settes inn.

### Sluttbehandling

Sluttbehandlingen kan være

Alt. 1:

To strøk weberton 303 Silikatmaling som spes ut med 10% weberton 301 Silikatgrunning i første strøk. Slagregnutsatte vegger bør grunnes med ett strøk weberton 301 Silikatgrunning utspedd 1:1 med vann før malingen påføres.

Alt. 2:

Ett sjikt weber silicate render med 1,5 mm kornstørrelse. Kornstørrelse 1 mm og 2 mm kan også leveres på bestilling. Veggen grunnes med weberton 303 Silikatmaling i samme farge før pussen påføres i tykkelse tilsvarende kornstørrelse. Tilsvarende sluttbehandlinger kan også utføres med Weber silkonharpiksprodukter, weber silco paint og weber silco render.

### Innvendig tilleggisolering:

Før tilleggisoleringen foretas, skal veggen poretettes/slemmes på innsiden. Til poretetting/slemming kan man bruke Weber M5 Murmørtel, weberbase KC 50/50 eller Weber Grå Slemming. Stenderverk med trestendere 48x48 mm (c/c 600 mm) festes til veggen med skruer e.l. vanligvis etter at etasjeskilleren er lagt. Deretter settes 50 mm mineralull mellom stenderne. Til slutt monteres kledningen (gipsplater, sponplater, e.l.). Over bakken anbefales bruk av dampsperre på innvendig side

## Kalkulasjoner

[Se våre blokk-kalkulasjoner her](#)

## Detaljtegninger

[Vegger og grunnmur](#)

### Saint-Gobain Byggevarer AS

Sandstuveien 68  
Postboks 6211 Etterstad  
0603 Oslo  
Tlf: 04455