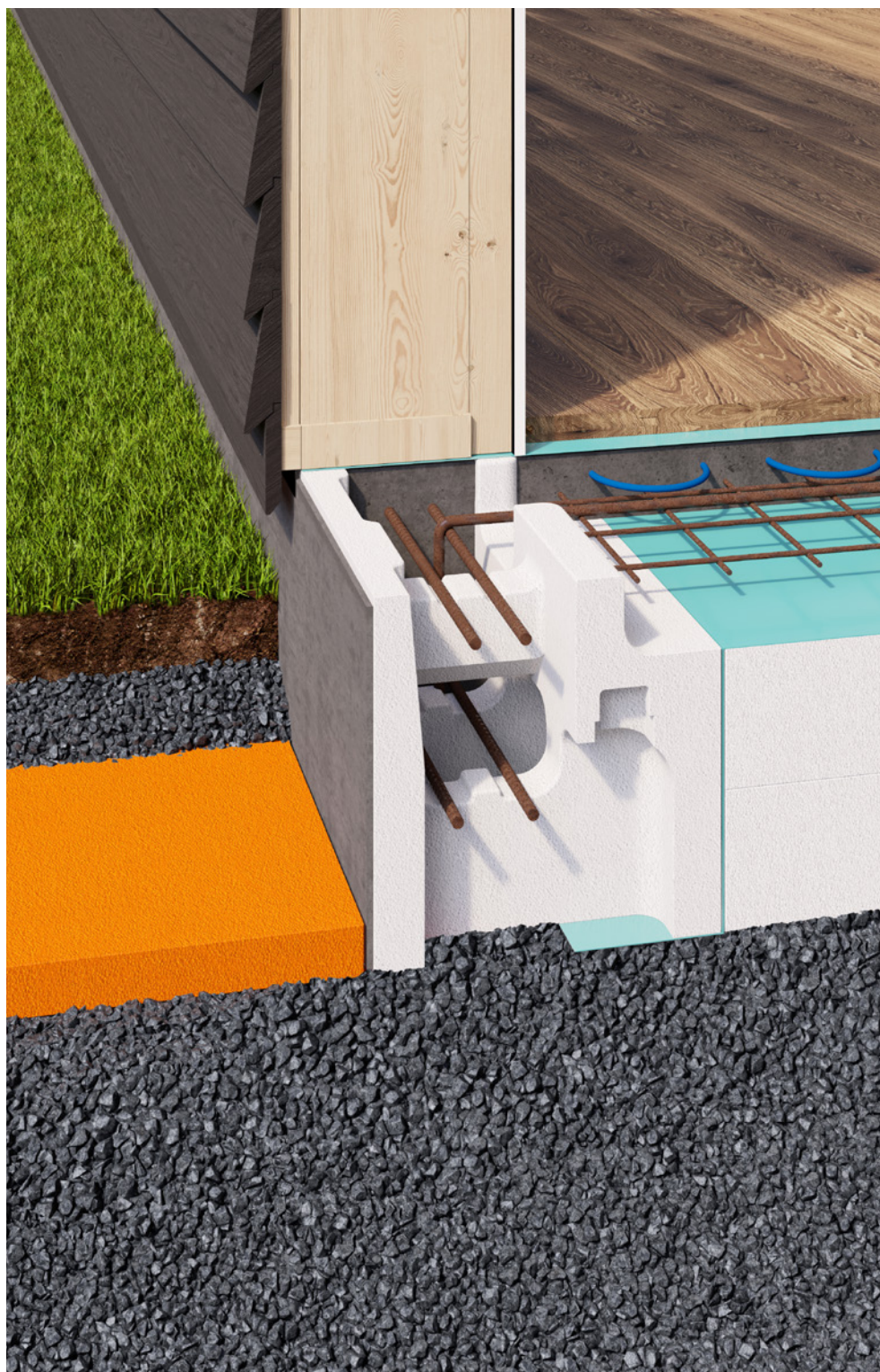


- Ringmur for boliger
- Gulv støpes samtidig med ringmur
- Integreert såle-fundament
- Svært rask byggetid

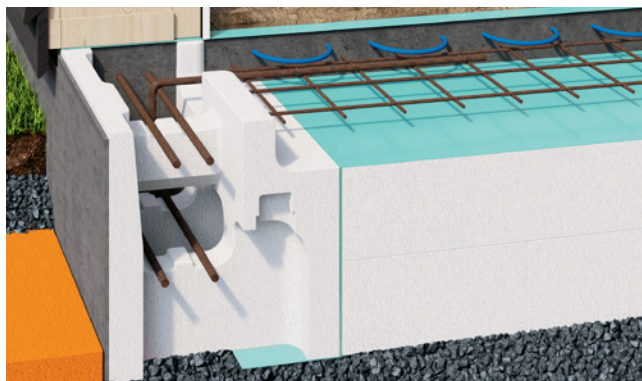


Sundolitt® Ringmur RE36 RS

Ringmur RE36 RS tar for seg alle utfordringer og løser de en etter en. Svært rask byggetid, liten kuldebro, stabilitet, styrke og stor lasteevne. De nye løsningene med åpning i innervangen og integrert sålefundament er unike i markedet i dag og forenkler byggeprosessen mye samtidig som det gir en sikkert og energieffektiv løsning for plate på mark boliger.

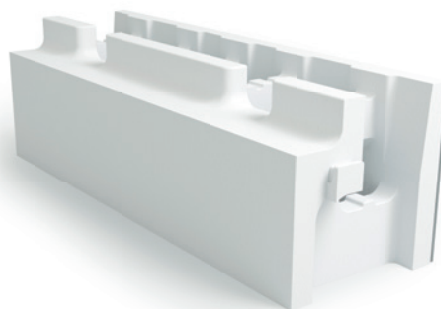
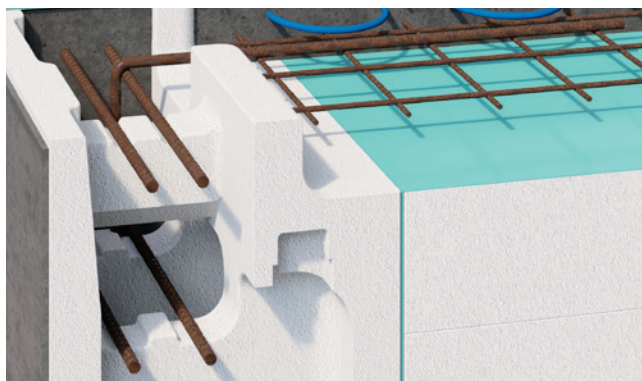
Gulvet støpes samtidig med Ringmur

Dette ringmur systemet bygges ferdig med Ringmur RE36, innvendig isolasjon i gulvet, radonmembran og rør på forhånd. Når alt er lagt på plass støpes både betongplaten og ringmuren samtidig. Når det er ferdig støpt er det helt ferdig, enkelt og greit.



Armering

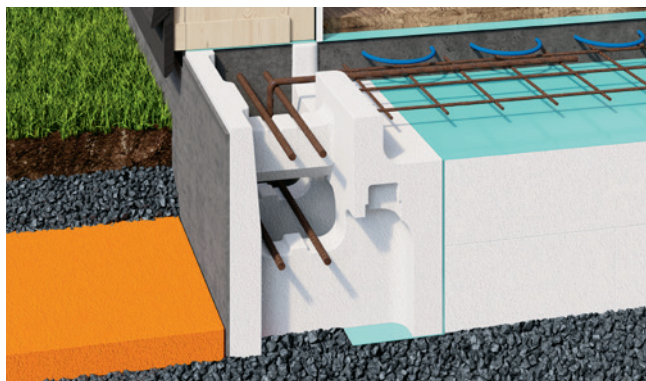
Ringmuren armeres med 4 x 12 mm kamstål og i tillegg forankres plate og ringmur sammen med L-formet vinkel gjennom åpningene i innervangen. Dette sikrer stabilitet og styrke, samt at det hindrer at betongplaten hever seg litt langs kanten ved uttøking. Se «Teknisk dokument» for bæreevne og hjelp til prosjektering.



Sunde driver aktiv produktutvikling for å forbedre arbeidsvilkårene for de utførende, holde kostnadene nede og for å gi sluttbruker et varig produkt som sparer energi og gir trygge og gode boliger i mange 10-år. Sundolitt® Ringmur RE36 RS er et system som er utviklet sammen med erfarne kunder og egne designere der man jobber med forenkling og funksjonalitet i et miljøperspektiv.

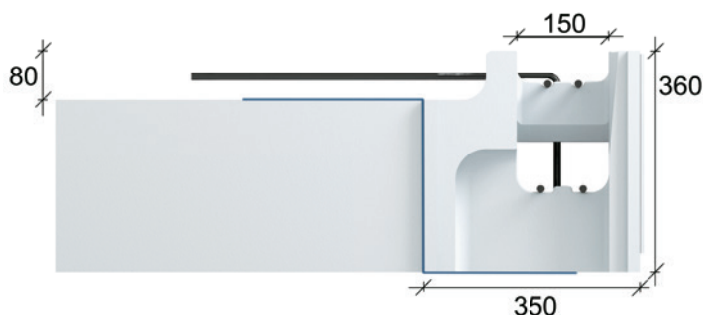
Integrert fundament

Ringmur RE36 RS har integrert sålefundament som har en fundamentbredde (betongbredde) på 250 mm. Dette gir i de aller fleste tilfeller nok bredde til å ta ned laster fra vanlige boliger i 2-3 etasjers høyde. Denne integrerte sålen sikrer enda raskere byggetid siden man i de fleste tilfeller slipper å støpe et stripefundament først.



Plassering radonmembran

Til dette systemet kan man bruke radonmembran i klasse B oppå isolasjonslaget. Bruk en rims på 1 m bredde først som legges under ringmurelementene og opp i isolasjonslaget. Denne rimsen limes senere sammen med resten av duken inne i bygget.



280 mm EPS i gulvet

Dette elementet har en svært liten kuldebro og når man da også får hjelp av jordvarmen gir denne løsningen en U-verdi på 0,105 W/m²K med kun 280 mm Sundolitt EPS S80 i gulvet. Dersom man ønsker enda bedre så byttes hvit S80 ut med grå Sundolitt C80 Climate, da vil U-verdien være helt nede på 0,089 W/m²K med 280 mm tykkelse.



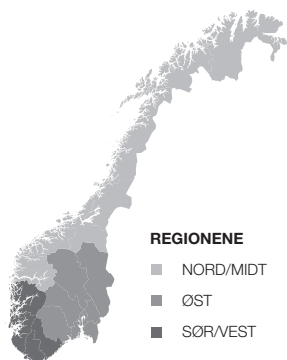


Ringmur RE36 RS

Hovedkontor

Brødr. Sunde as

P.b. 8115, Spjelkavik
6022 Ålesund
Telefon: 70 17 70 00
e-post: norway@sundolitt.com



REGIONENE

- NORD/MIDT
- ØST
- SØR/VEST

Ordremottak: **70 17 70 00**

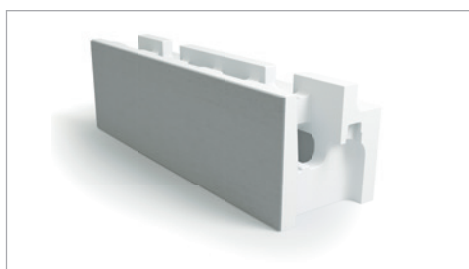
E-post: ordre.norge@sundolitt.com

Tekniske spesifikasjoner

Sundolitt® Ringmur RE36 RS

Type	Høyde mm	Bredde mm	Lengde mm	Varenr	Nobbnr
RE36 RS rett 356x360x1150	360	350	1150	43044	56451144
RE36 RS utv.hjørne 356x360x1150	360	350	1475	43045	56451152
RE36 RS innerhjørne	360	355	355	43046	56451133
RE3636 Skjøtelist	20	20	350	40067	56451080
Sikaflex 521 UV lys grå				40003	42471815
Låsebøyle i metall. 40 stk pr crt	10	85	125	40054	47389720
Halotex svillemembran	6	500	15000	40062	51141746
Dampsperre	0,2	6000	25000	90048	25397860

Sundolitt® Ringmur - Elementer og tilbehør



Rett element



Ytterhjørne



Innerhjørne



Skjøtelist



Sikaflex



Låsebøyle



Svillemembran



Sundolitt® er resirkulerbar

www.sundolitt.no

All informasjon er generell service til konstruktører/brukere av Sundolitt® produkter.
For spesifikke prosjekter må dimensjonering/prosjektering godkjennes av ansvarlige rådgivere.