

Prosjekt: Weber-produkter

Kapittel: 09 Murerarbeid

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
09	<u>Murerarbeid</u>				
09.23	<u>Yttervegger</u>				
09.23.02	<u>Leca Iso 30</u>				
	<p>Posten viser Leca Iso 30 som gir en U-verdi på 0,22 w/m²K. Ved etterisolering med 5 cm isolasjon vil veggen få en U-verdi på 0,18 w/m²K</p>				
09.23.02.2	<p>NV1.11399929A (2009) SANDWICHVEGG MURPRODUKT: LETTKLINKER-BLOKK TRYKKFASTHET: 5 Mpa OVERFLATE SIDE 1: Utvendig puss OVERFLATE SIDE 2: Innvendig puss KONTROLLKLASSE: NORMAL KONTROLL EKSPONERINGSKLASSE: Utv. kl.3. Innv. kl.1 <i>Lokalisering:</i> Yttervegger, se tegning nr..... <i>Veggykkelse:</i> ca. 300 mm <i>Fugetykkelse/fugeklasse:</i> 10mm/F4 <i>Stein/blokktype:</i> Leca Iso 30 cm, l/b/h = 50/30/25 cm <i>Mørtelkvalitet:</i> Murmørtel Weber. mix M5 <i>Glidesjikt/tetningssjikt:</i> Glidesjikt av folie eller beslag på underlag av betong <i>Andre krav:</i></p> <p>b) <i>Materialer</i> Alle materialer/blokkprodukter til oppmuring skal inngå i Leca Isoblokk 30 cm blokkssystem</p> <p>c) <i>Utførelse</i> På fundament av Leca Såleblokk mures blokkene direkte, ellers brukes glidesjikt av folie eller beslag. Blokkene mures knas og med delte liggefuger. Leca Laftestrimmel i hver fuge mellom mørtelstrengene. Der ikke annet er beskrevet benyttes 2. stk. Leca Fugearmoring i hver annen fuge, fra og med første skift over fundament/gulv. Under bakkenivå benyttes Leca Sikksakkarmoring i hver annen fuge fra og med første skift over fundament/gulv, der ikke annet er beskrevet. All armoring skjøtes med min. 30 cm omlegg. Ved hjørner og mot avslutninger skal benyttes Leca Hjørneblokk. Over åpninger mures Leca Iso 30 U-blokk eller Leca Overdekningsbjelke</p> <p>Areal.....</p> <p>Alternativ 1: Leca Overdekningsbjelke</p>	m ²			

Sum denne side:

Prosjekt: Weber-produkter

Kapittel: 09 Murerarbeid

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Menge	Pris	Sum
09.23.02.4	<p>NB6.113A (2009) ÅPNINGER I MURVERK MURPRODUKT: LETTKLINKER-BLOKK <i>Lokalisering:</i> Yttervegger, se tegning nr..... <i>Mål:</i> Lysmål b/h/d = .../.../..., mm Fugetykkelse/fugeklasse: 10 mm/F4 <i>Bygningsdel:</i> Se detaljtegning nr..... <i>Overdekning:</i> Leca Overdekningsbjelke 25 cm, l = 3,0 eller 1,5 m <i>Festeanordninger:</i> Ikke relevant <i>Falser (bunn-, topp- og sidefalser):</i> Der ikke annet er beskrevet skal benyttes Leca Iso 30 cm Endeblokk i sidefals. I åpningens bunn skråskjæres ytre murvange for sålbenkbeslag. <i>Tetningssjikt:</i> Nei <i>Andre krav:</i> b) <i>Materialer</i> Alle materialer, blokk og bjelkeprodukter til oppmuring skal inngå i Leca Isoblokk 30 cm byggesystem. c) <i>Utførelse</i> Leca overdekningsbjelker skal monteres iht. brosjyre fra maxit as, Leca Isoblokk 30 cm. Stikkordsmessig nevnes: Bjelkehalvdelen monteres med medfølgende isolasjonsplater i mellom og holdes midlertidig sammen med kraftige snekkertvinger. Tverrarmring av Leca Fugearmring monteres på tre streder. Bjelkene skal understøttes på midten ved åpninger med lysmål over 2 m. Utstøping med Weber B 20 Tørrbetong. Armeringen i tilstøtende Leca Iso 30 cm U-blokk skal føres inn min. 0,5 m inn i overdekningsbjelken. Min. opplagslengde for 1,5 m Overdekningsbjelke: 0,15 m. Min. opplagslengde for 3,0 m Overdekningsbjelke: 0,25 m. det presiseres at alle falser skal pusses med Weber Fiberpuss-system før innsetting av vindu/dør. Se annen post.</p> <p>Antall.....</p> <p>Alternativ 2: Leca U-blokk som overdekning</p>	stk			
Sum denne side:					

Prosjekt: Weber-produkter

Kapittel: 09 Murerarbeid

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
09.23.02.6	<p>NB6.113A (2009) ÅPNINGER I MURVERK MURPRODUKT: LETTKLINKER-BLOKK <i>Lokalisering:</i> Se tegning <i>Mål:</i> (BxHxD).....mm <i>Bygningsdel:</i> Yttervegger <i>Overdekning:</i> Leca U-blokk <i>Festeanordninger:</i> Mures på sidevegger av Leca Iso 30 <i>Falser (bunn-, topp- og sidefalser):</i> Det skal benyttes Leca Iso 30 hjørneblokk mot vertikale smyg for feste av vindu/dør. Alle falser skal pusses med Weber Fiberpussystem som poreetting. <i>Tetningssjikt:</i> lht. TEK 07 <i>Andre krav:</i></p> <p>b) <i>Materialer</i> Alle materialer, blokk og bjelkeprodukter til oppmuring skal inngå i Leca Isoblokk 30 cm byggesystem.</p> <p>c) <i>Utførelse</i> Leca Iso 30 U-blokk mures på midleridig understøttelse. Plater Leca Iso EPS legges på anvist side, se detaljtegning. Antall U-blokksarmering er beregnet av RIB og utstøpes med Weber B 20 tørrbetong.- Det festes armeringsjern i EPS for forankring. Det utstøpes med Weber B 20 tørrbetong.</p> <p>Antall.....</p>	stk			
09.23.02.7	<p>NB6.313A (2009) AVSETTING AV FUGER I MURVERK MURPRODUKT: LETTKLINKER-BLOKK <i>Lokalisering:</i> Yttervegger, se tegning nr..... <i>Fugebredde:</i> 15 mm <i>Bygningsdel:</i> Leca Isoblokk 30 cm <i>Andre krav:</i></p> <p>c) <i>Utførelse</i> Vertikal bevegesfuge som etableres parallelt med oppmuring. Murmørtelen skal trekkes av plant med fugefalsen. Mørtelspill i fugefals tillates ikke.</p> <p>Lengde.....</p>	m			
09.23.02.8	<p>NB6.313A (2009) AVSETTING AV FUGER I MURVERK MURPRODUKT: LETTKLINKER-BLOKK <i>Lokalisering:</i> Yttervegger, se tegning nr..... <i>Fugebredde:</i> 15 mm <i>Bygningsdel:</i> Leca Isoblokk 30 cm, ytre vange <i>Andre krav:</i></p> <p>c) <i>Utførelse</i> vertikal bevegesfuge i ytre lettklinkervange skjæres opp etter oppmuring. Fugen skal være gjennomgående i hele bredde/dybde inn til isolasjonssjiktet og fri for blokk- og mørtelrester</p> <p>Lengde.....</p>	m			

Sum denne side:

Prosjekt: Weber-produkter

Kapittel: 09 Murerarbeid

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
09.23.02.9	<p>NE1.11139A (2009) UTBEDRING AV UNDERLAGET - STORE FLATER BYGNINGSDEL: VEGG UNDERLAG: AV LETTKLINKERBETONG EKSPONERINGSKLASSE: Innv. kl. 1 og utv. kl. 3 <i>Andre krav:</i> c) <i>Utførelse</i> Sår og sprekker fylles med egnet mørtel Areal.....</p> <p>Alternativ 1: Armert fiberpuss + Silikatpuss</p>	m ²			

Sum denne side:

Prosjekt: Weber-produkter

Kapittel: 09 Murerarbeid

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
09.23.02.11	<p>NE2.11133164151A (2009) PUSSKONSTRUKSJON - STORE FLATER PUSSOVERFLATE: FINKORNET BYGNINGSDEL: VEGG UNDERLAG: AV LETTKLINKERBETONG EKSPONERINGSKLASSE: 3 GRUNNINGSSJIKT: GROVGRUNNING MED ARMERING MELLOMSJIKT: BRETTSKURT PUSS SLUTTPUSS: SILIKATPUSS</p> <p><i>Lokalisering:</i> Yttervegger, se tegning nr..... <i>Underlag:</i> Leca Isoblokk 30 cm <i>Pusstykkelse:</i> 10 - 12 mm <i>Pussmørtel:</i> maxit Fiberpussystem <i>Armering:</i> maxit Fiberpussystem</p> <p><i>Andre krav:</i></p> <p>b) <i>Materialer</i> Weber Fiberpussystem (Weber.base 261 Fiberpuss, Weber 397 armeringsnett, Weber 391 Hjørnelist). Weber.ton 303 Silikatmaling og Weber.pas Silikatpuss A, 1,5 mm kornstørrelse. Fargekode xxxxx, se maxit Mørtelguide.</p> <p>c) <i>Utførelse</i> Hovedpuss: Første skikt med Weber.base 261 Fiberpuss sprøytes eller trekkes på, armeringsnett Weber 397 legges på, bakes inn med stålbrett e.l. og dekkes fullstendig med puss. Biter av armeringsnett Weber 397 legges 45 grader på alle smygs hjørner som ekstra sikring mot hjørneriss. Det skal benyttes Weber 391 Hjørnelist på hjørner og mot åpninger. Pusstykkelser: 4 - 6 mm. Forbruk 7 - 10 kg/m². Minimum ett døgn herding før andre skikt sprøytes eller trekkes på i 3 - 4 mm tykkelse. Forbruk: 5 - 7 kg/m². Overflaten jevnes. Minimum 14 dagers herding før sluttbehandling. Sluttpuss: Grunning med Weber.ton 303 Silikatmaling i samme farge som sluttpuss. I værharde strøk benyttes 2 strøk maxit Silikatmaling A. maxit Silikatpuss Sil A med kornstørrelse 1,5 mm sprøytes eller trekkes på og skures ut til kornet. Pusstykkelser 2 mm. Forbruk ca. 3 kg/m². Se eget produktdatablad for utførelse. Overflatestruktur og farge: Se referansefelt.</p> <p>Areal.....</p>	m ²			
Sum denne side:					

Prosjekt: Weber-produkter

Kapittel: 09 Murerarbeid

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
09.23.02.12	<p>NE2.21733164151A (2009) PUSSKONSTRUKSJON - STORE LENGDER PUSSOVERFLATE: FINKORNET BYGNINGSDEL: FALS UNDERLAG: AV LETTKLINKERBETONG EKSPONERINGSKLASSE: 3 GRUNNINGSSJIKT: GROVGRUNNING MED ARMERING MELLOMSJIKT: BRETTSKURT PUSS SLUTTPUSS: SILIKATPUSS</p> <p><i>Lokalisering:</i> Falser i åpninger i yttervegger, se tegning nr..... <i>Underlag:</i> Leca Isoblokk 35 cm <i>Pusstykkelse:</i> 10 - 12 mm <i>Pussmørtel:</i> maxit Fiberpussystem <i>Armering:</i> Ikke relevant <i>Andre krav:</i></p> <p>b) <i>Materialer</i> maxit Fiberpussystem (Serpo 261 Fiberpuss, Serpo 397 Armeringsnett, Serpo 391 Hjørnelist), maxit Silikatmaling A og maxit Silikatpuss Sil A, 1,5 mm kornstørrelse. Fargekode xxxxx, se maxit mørtelguide.</p> <p>c) <i>Utførelse</i> Hovedpuss: I hele falsens dybde. Første sjikt med Serpo 261 Fiberpuss trekkes på, tilkappet armeringsnett og hjørnelist legges på, bakes inn med stålbrett e.l. til det blir skjult. Pusstykkelse 4-6 mm. Forbruk 7-10 kg/m². Min. ett døgnsharding før andre sjikt trekkes på i 3-4 mm tykkelse. Forbruk 5-7 kg/m². Se eget produktdatablad for utførelse. Etter Vindusinnsetting: Sluttpuss: På ytre del av fals mot vindu. Grunning med maxit Silikatmaling A i samme farge som sluttpuss. I værharde strøk benyttes 2 strøk silikatmaling. Silikatpuss sprøytes eller trekkes på og skures ut. Pusstykkelse 2 mm. Forbruk ca. 3 kg/m². Se eget produktdatablad for utførelse. Overflatestruktur og farge: Se referansefelt.</p> <p>Lengde.....</p> <p>Alternativ 2: Armert fiberpuss + silikatmaling</p>	m			

Sum denne side:

Prosjekt: Weber-produkter

Kapittel: 09 Murerarbeid

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
09.23.02.14	<p>NE2.11133164199A (2009) PUSSKONSTRUKSJON - STORE FLATER PUSSOVERFLATE: FINKORNET BYGNINGSDEL: VEGG UNDERLAG: AV LETTKLINKERBETONG EKSPONERINGSKLASSE: 3 GRUNNINGSSJIKT: GROVGRUNNING MED ARMERING MELLOMSJIKT: BRETTSKURT PUSS SLUTTPUSS: Annen behandling - Silikatmaling <i>Lokalisering:</i> Yttervegger, se tegning nr..... <i>Underlag:</i> Leca Isoblokk 35 cm <i>Pusstykkelse:</i> 10-12 mm <i>Pussmørtel:</i> maxit Fiberpussystem <i>Armering:</i> maxit Fiberpussystem <i>Andre krav:</i> b) <i>Materialer</i> Weber Fiberpussystem (Weber.base 261 Fiberpuss, Weber.therm 397 armeringsnett, Weber.therm 391 Hjørnelist). c) <i>Utførelse</i> Hovedpuss: Første skikt med Fiberpuss Weber.base 261 sprøytes eller trekkes på, armeringsnett Weber.therm 397 legges på, bakes inn med stålbrett e.l. og dekkes fullstendig med puss. Biter av armeringsnett Weber.therm 397 legges 45 grader på alle smygs hjørner for ekstra sikring mot hjørneriss. Det skal benyttes Weber.therm 391 Hjørnelist på hjørner og mot åpninger. Pusstykkelser: 4 - 6 mm. Forbruk 7 - 10 kg/m². Minimum ett døgn herding før andre skikt sprøytes eller trekkes på i 3 - 4 mm tykkelse. Forbruk: 5 - 7 kg/m². Se eget produktdatablad for utførelse. Overflatestruktur: Se referansefelt.</p>	m ²			
Sum denne side:					

Prosjekt: Weber-produkter

Kapittel: 09 Murerarbeid

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
09.23.02.15	<p>NE2.21733164199A (2009) PUSSKONSTRUKSJON - STORE LENGDER PUSSOVERFLATE: FINKORNET BYGNINGSDEL: FALS UNDERLAG: AV LETTKLINKERBETONG EKSPONERINGSKLASSE: 3 GRUNNINGSSJIKT: GROVGRUNNING MED ARMERING MELLOMSJIKT: BRETTSKURT PUSS SLUTTPUSS: Annen behandling - Silikatmaling <i>Lokalisering:</i> Falser i åpninger i yttervegger, se tegning..... <i>Underlag:</i> Leca Isoblokk 35 cm <i>Pusstykkelse:</i> 10-12 mm <i>Pussmørtel:</i> maxit Fiberpussystem <i>Armering:</i> maxit Fiberpussystem <i>Andre krav:</i> b) <i>Materialer</i> Weber Fiberpussystem (Weber.base 261 Fiberpuss, Weber.therm 397 Armeringsnett, Weber.therm 391 Hjørnelist). c) <i>Utførelse</i> Hovedpuss: I hele falsens dybde. Første sjikt med Weber.base 261 Fiberpuss trekkes på, en tilpasset bit armeringsnett og hjørnelist legges på, bakes inn med stålbrett e.l. og dekkes fulstendig med puss. Pusstykkelser 4-6 mm. Forbruk 7-10 kg/m². Minimum ett døgns herding før andre sjikt trekkes på i 3-4 mm tykkelse. Forbruk 5-7 kg/m². Se eget produktdatablad for utførelse. Overflatestruktur: Se referansefelt</p>	m			
09.23.02.16	<p>TB3.42A (2009) BEHANDLING PÅ UTVENDIG PUSS BEHANDLING: 2 STRØK MALING <i>Lokalisering:</i> Yttervegger, se tegning nr..... <i>Konstruksjon:</i> Leca Isoblokk 35 cm <i>Materialer:</i> Se orienterende del <i>Farge nummer:</i> Se orienterende del <i>Glanstall:</i> Standard for produkt <i>Andre krav:</i> b) <i>Materialer</i> Silikatgrunning Weber.ton 301 og Silikatmaling Weber.ton 303. Fargekode xxxxx, se maxit Mørtelguide c) <i>Utførelse</i> Silikatmalingen påføres i 2 strøk med kost/rull. Malingen tynnes med 10 % Silikatgrunning i begge strøk. Forbruk 0,5 - 0,6 kg/m². I værharde strøk eller værutsatte fasader skal veggen først grunnes med Silikatgrunning tynnet med vann i forhold 1:1. Forbruk 0,1 kg/m². Se eget produktdatablad for utførelse. Farge: Se referansefelt</p>	m ²			
	Lengde.....				
	Areal.....				

Sum denne side:

Prosjekt: Weber-produkter

Kapittel: 09 Murerarbeid

Postnr	NS-kode/Tekst	Enhet	Mengde	Pris	Sum
09.23.02.17	<p>NB6.692A (2009) INNMURING AV ENHET ENHET: Startlist for puss OMFANG: INNMURING INKLUDERT LEVERING AV ENHET <i>Lokalisering:</i> Yttervegg, se tegning nr..... <i>Type:</i> Weber.therm 400 Startlist rett vegg <i>Dimensjon:</i> Lengde 2,5 m <i>Andre krav:</i></p> <p>c) <i>Utførelse</i> Startlist for senere innpussing med Weber Fiberpussystem monteres min. 15 cm over terrengnivå på forhåndsløst overflate. Slemmingen skal være ført min. 5 cm høyere enn listen. Alle pusslag føres ned til listens "dryppnese".</p> <p>Antall.....</p>	stk			
09.23.02.18	<p>SF3.4588A (2009) TETTING MED TETTELIST MATERIALE: SAMMENSATT LIST ISOLASJON: INGEN FUGEAVDEKNING: INGEN <i>Lokalisering:</i> Bevegelsesfuger i yttervegg, se tegn.nr.... <i>Fugebredde:</i> 15 mm <i>Andre krav:</i></p> <p>b) <i>Materialer</i> Weber Fugeprofil (Dilatasjonsfuger E-profil)</p> <p>c) <i>Utførelse</i> Vertikal bevegelsesfuge i vegg av Leca Isoblokk 30 cm, ytre lettklinkervange. Komplette fugeprofil som forankres i puss på begge sider av bevegelsesfugen. Utførelse forøvrig etter produsentens anvisninger.</p> <p>Lengde tettset fuge.....</p>	m			

Sum denne side:

Sum Kapittel 09: