
Bygningsdel	Dato	:	xxxx-xx-xx
Arbejdsbeskrivelse – Let beklædning, lodret/vandret			
Windstopper Extreme 9 mm Fibercement	Rev.dato:		25-04-2017
Bygningsbeskrivelse	Side	:	1/4

Udarbejdet: SLa

Kontrolleret: TDM

Godkendt: TDM

Let beklædning, lodret/vandret Cembrit Windstopper Extreme 9 mm

4.1 Orientering

bips *B2.290 Basisbeskrivelse - Skeletkonstruktioner* er sammen med denne projektspecifikke beskrivelse gældende for arbejdet.

NOTE

I basisbeskrivelsens generelle specifikationer angives:

3.2.7 Fibercementplader

Følgende fibercementplader skal anvendes som vindspærre:

- Cembrit Windstopper Extreme
- 9 mm, standard pladestørrelse
- Standardfarve Natur (grå) eller Antracit
- Diffusionsåben

Fastgørelsesmidler som følgende:

- Zyrtec GX Cembrit 38 Universalskruer på træunderstøtning eller
- Zyrtec GX Cembrit 27 Universalskruer på stålunderstøtning eller
- Rustfri A2 skrue RX 4,2 x 45 mm eller
- Ringsøm Full Head, varmgalvaniseret 2,5 x 50 mm eller
- Pistolsøm Full Head, varmgalvaniseret Senco 3,1 x 38 mm eller
- Ringsøm Full Head, Rustfri A2 TJEP ZE 2,5 x 50 mm

Øvrige fjernes herefter fra dette afsnit

Følgende samleprofiler skal anvendes:

- Cembrit 11 vandret samleprofil, z-profil i aluminium (hvor der ikke er krav til A2-s1d0)
- Cembrit 12 vandret samleprofil, h-profil i stål
- Cembrit 13 lodret samleprofil, H-profil i stål

Brandklasse

- materiale, A2-s1d0
- beklædning, K₁ 10 B-s1, d0

Dampdiffusionsmodstand

- z-værdi max 2,21

4.2 Omfang

Arbejdet omfatter:

- levering og montering af vindspærre, på skeletunderlag i henhold til tegning

4.3 Lokalisering

Vindspærren er lokaliseret.....

4.4 Tegningshenvvisning

Tegning xxx
Tegning xxx

4.5 Koordinering

Arbejdet skal koordineres med ...

4.6 Tilstødende bygningsdele

xxxx
xxxx

4.6.1 Forudgående bygningsdele

xx
xx
xx

4.6.2 Efterfølgende bygningsdele

Facadebeklædning

4.7 Projektering

xx

4.8 Undersøgelser

xx

4.9 Materialer og produkter

Vindspærre	Cembrit Windstopper Extreme, 9 mm
Understøtning	45 mm brede træregler eller 40 mm stålprofil
Indskudsliste	Cembrit 11, 12, 13
Fastgørelse, træ	Cembrit 38 Universalskrue 3,9 x 38 mm hærdet stål Zyrtec GX skrue med borespids eller Rustfri A2 skrue RX 4,2 x 45 mm eller Ringsøm Full Head, varmgalvaniseret TJEP ZE 2,5 x 50 mm eller Pistolsøm Full Head, varmgalvaniseret Senco 3,1 x 38 mm eller
	Ringsøm Full Head, Rustfri A2 TJEP ZE 2,5 x 50 mm
Fastgørelse, stål	Cembrit 27 Universal 3,9 x 27 mm hærdet stål Zyrtec GX skrue med borespids

Bygningsdel	Dato	:	xxxx-xx-xx
Arbejdsbeskrivelse – Let beklædning, lodret/vandret			
Windstopper Extreme 9 mm Fibercement	Rev.dato:		25-04-2017
Bygningsbeskrivelse	Side	:	3/4

Understøtninger

Understøtninger udføres af min 45 mm brede træregler eller 40 mm stålprofil. Understøtningsafstand fremgår af Cembrit monteringsanvisning.

Fastgørelsesmiddel

Windstopper fastgøres med Cembrit Universal skruer eller Ringsøm Full Head

4.10 Udførelse

Forudgående bygningsdele

Tilstødende bygningsdele forudsættes færdige med måltolerancer som angivet på tegning (xx)x.x.

Installationer, rørføringer og el-kabler forudsættes færdigmonteret i underliggende konstruktion

Montering af Cembrit Windstopper Extreme

Cembrit Windstopper skal monteres i tørvejr. Der monteres uden forboring med Cembrit skruer eller ringsøm. Understøtning er min. 45 mm brede træregler eller 40 mm brede stålprofiler. Monteringsafstande fremgår af Cembrit montageanvisning. Windstopper plader skal monteres med alle kanter understøttede.

Lodrette understøtninger

Pladerne monteres knas over lodrette understøtninger. I vandrette samlinger monteres z- eller h-profil.

Vandrette understøtninger

Pladerne monteres knas over vandrette understøtninger. I lodrette samlinger monteres H-profil

Bearbejdning

Ved bearbejdning af plader kan der anvendes normalt værktøj til fibercement

Forsegling

Fugemasse som Sika Supermastic® 2 eller Cembrit Windstopper tape 75 mm

Interimsafdækning

Hvis Windspærren skal stå uafdækket i mere end 6 måned, skal denne afdækkes eller pladesamlinger skal fugeforsegles eller tapes.

Ved fuge eller tape forsegling kan pladen stå uafdækket i op til 12 måneder.

Delvis åben regnskærm

Windstopper Extreme kan monteres bagved delvis åben regnskærm.

En delvis åben regnskærm er defineret ved max. 20 % åbningsgrad, jævnt fordelt. Indbyrdes fugeafstande og afstande til afgrænsende bygningsdele, må max. være 12 mm.

Bygningsdel	Dato	:	xxxx-xx-xx
Arbejdsbeskrivelse – Let beklædning, lodret/vandret			
Windstopper Extreme 9 mm Fibercement	Rev.dato:		25-04-2017
Bygningsbeskrivelse	Side	:	4/4

Regnskærmen skal være monteret på min. 22 mm afstandslister. Konstruktioner, hvor der monteres vandrette afstandslister, skal disse monteres på min. 5 mm mellemlæg af fx X-finér eller tilsvarende, således at der ikke opstår vandopstuvning ind mod Windstopperen. Anvendes hulplader el. lign. som regnskærm, må hulstørrelsen være max. 12 mm.
Alle Windstopper-pladesamlinger forsegles med fugemasse.

4.11 Mål og tolerancer

Tolerancer

xxx

4.12 Prøver

4.13 Arbejdsmiljø

Bearbejdning

Brugbart værktøj kan opdeles i tre hovedgrupper:

Håndværktøj

Frembringer normalt ikke støvkoncentrationer af problematisk omfang. Anvendes normalt kun til mindre bearbejdnings, og hvor der kun stilles beskedne krav til snitkvaliteten.

Langsomtgående el-værktøj

elektrisk drevne værktøjer, der arbejder ved lave omdrejninger, frembringer normalt ikke fint støv, men groft støv, smuld eller spåner. Snitkvaliteten afhænger af værktøjstype.

Hurtiggående el-værktøj

Elektriske håndrundsav e efterlader en ren og skarp snitflade. Frembringer normalt fint støv, som på grund af skivens periferihastighed slynges ud i operatørens åndedrætszone. Det er derfor nødvendigt at tilslutte saven en effektiv støvafsugning. Vinkelslibere frembringer også fint støv og må derfor kun anvendes, såfremt der er etableret effektiv støvafsugning.

4.14 Kontrol

4.15 D&V-dokumentation