

CEMBRIT

Monteringsanvisning

Cembrit Multi Force

Innehåll anvisning för innerväggar och tak

Lagring	2
Bearbetning	2
Infästning	3



Cembrit Multi Force är lätt att bearbeta. Du kan använda vanliga verktyg för trä.



Funktion

Cembrit Multi Force, är en stark, brandsäker, mögelsäker och fuktbeständig byggskiva, som används främst inomhus i väggar och tak där kraven är högre än vanligt.

Följer du denna anvisning och använder dig av de rekommenderade hjälpmedlen så går arbetet lätt. Och resultatet blir en beklädnad som fungerar länge.

Kontrollera att du fått rätt skiva

Skivorna är märkta med MULTI FORCE.

Cembrit Multi Force finns i tjocklekar 9 och 12 mm och i bredd 1200 och 900 mm samt i längd 2550 och 3000 mm.

Skivan har en liten fas på långkanterna som vid stumt montage ger en liten diskret v-fog. Längs långkanterna finns markeringar för rätt skruvplacering (c-avstånd 200 mm) för att underlätta montage, de är ej genomborrade.

Cembrit Multi Force kan användas inomhus i alla typer av miljöer, även fuktiga, samt utomhus i **regnskyddade** lägen.

Använd **inte** Cembrit Multi Force som **kakelbärare**.

Cembrit Multi Force är lätt att bära

Trots att skivan är lättare än de flesta andra cementbundna skivor är det en fördel att vara två vid lyft och att använda hjälpmedel.

Montera endast torra skivor

Skivorna ska lagras på torrt och plant underlag. Förvara dem liggande på underslag med max. c-avstånd 500 mm. Utomhus ska skivorna täckas för att skyddas mot väta.

Skivan är enkel att såga

Vanliga verktyg för trä går att använda för mindre mängd kapning. Använd fintandad hårdmetallklinga för trä och sänk varvtalet på cirkelsågen till ca 2000 varv/min. Vid större mängder sågning använd Cembrits DIA 888931-160/20.

För att begränsa Exponeringen av damm:

- Arbeta i väl ventilerat utrymme alternativt utomhus.
- Använd verktyg med direktansluten dammsugare, offerskiva under skivan och långsamtgående cirkelsåg med av Cembrit rekommenderad klinga.

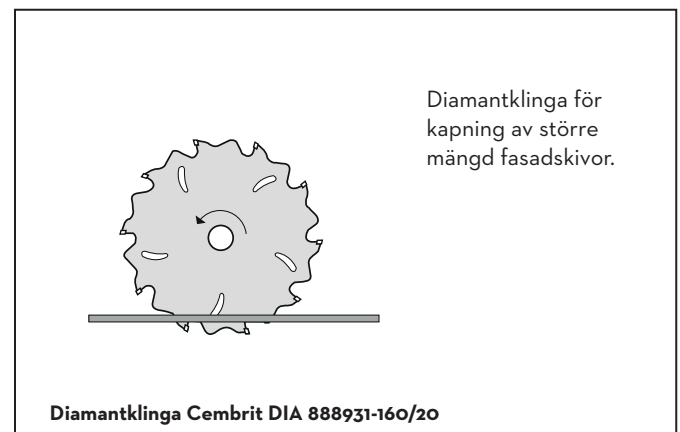
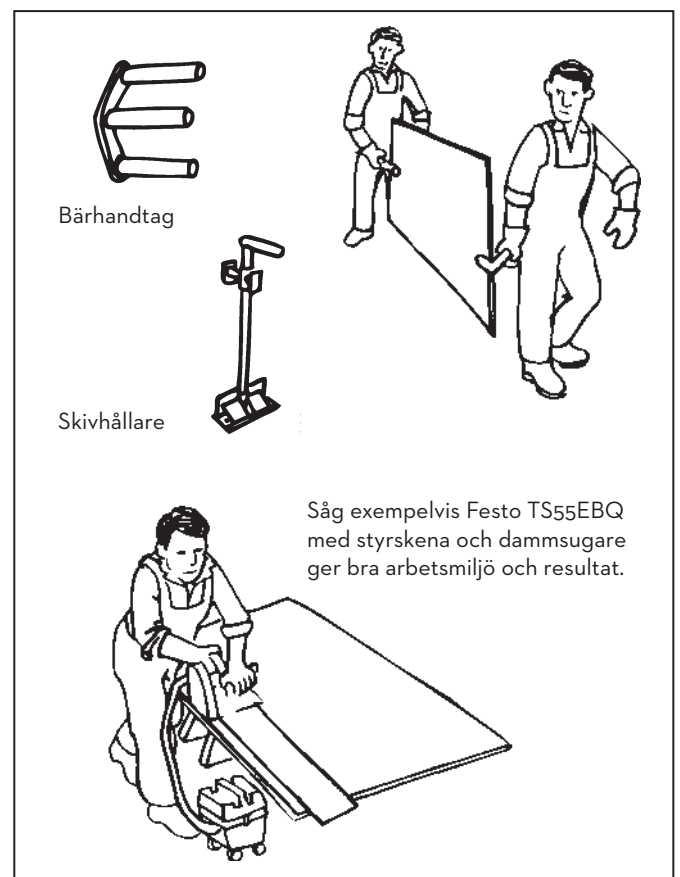
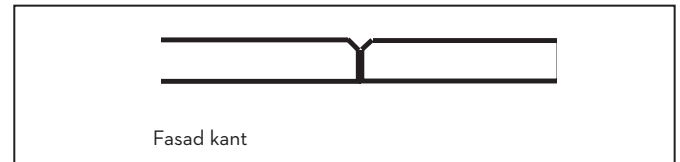
Under maskinbearbetning av produkten skall dammnivån hållas under det hygieniska gränsvärdet. Hygieniskt gränsvärde för totaldamm är 10 mg/m³.

Ingen fara för din hälsa

Det finns inga farliga ämnen i Cembrit Multi Force. Emissionsprover visar att de inte ger ifrån sig några farliga gaser. Cembrit Multi Force består av cement, kalksten, glimmer och cellulosafiber.

Att lagra skivor

- På plant och torrt underlag.
- Torrt inomhus eller noggrant täckta utomhus. Plasthuven är endast ett transportskydd.



Så här monterar du

Börja fästa nedtill i mitten av skivan och tryck skivan mot stommen under monteringen.




Har du Cembrit Multi Force på bägge sidor av väggen ska skivorna skarvas på samma regel. Vid dubbla skivor ska fogarna förskjutas.

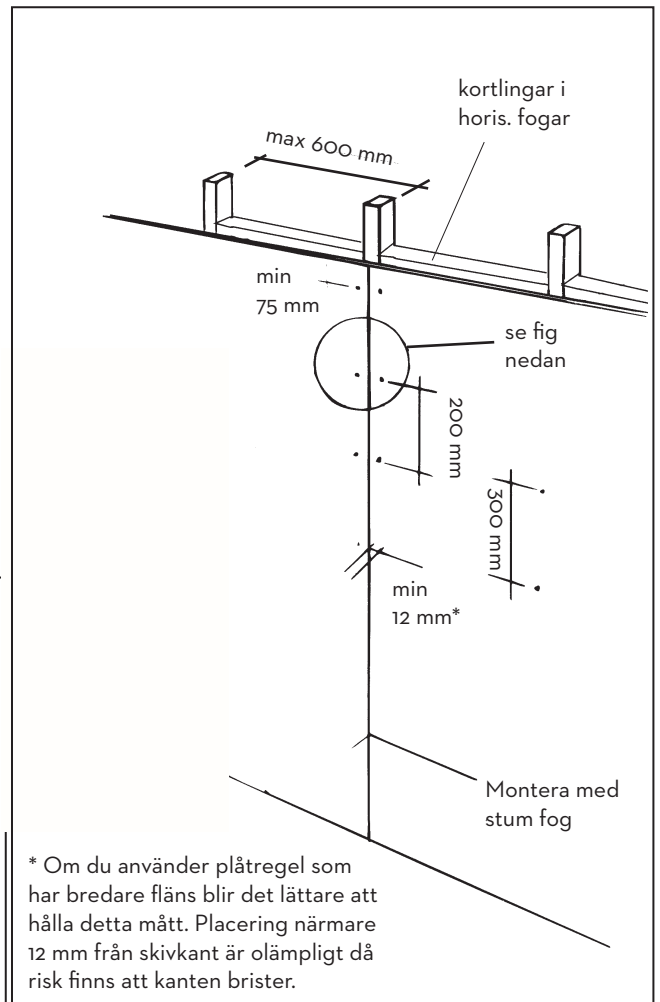
På träreglar

Använd självförsänkande Cembritskruv CI SCR-WS 3,9x35. För montage av dubbla skivor använd CI SCR-WS 4,2x45. Skruvplaceringen är förberedd med hål i skivkanten för att göra det lättare att göra rätt. Förborrning krävs inte. C-avstånd se figur.

På plåtreglar

Använd självförsänkande Cembritskruv CL SCR-S 3,9x25. För

Produkt	Beskrivning	Åtgång min
 Cembritskruv CL SCR-S 3,9x25	För 1 skivlager på plåtreglar < 0,8 mm Krysspår Ph2, gulkromaterad.	15-18 st/m ³
 Cembritskruv CL SCR-SW 3,9x35	För 2 skivlager på plåtreglar < 0,8 mm eller 1 skivlager på trä. Krysspår Ph2, gulkromaterad.	15-18 st/m ³
 Cembritskruv CL SCR-SW 4,2x45	För 2 lag skivor på trä. Krysspår Ph2, gulkromaterad.	15-18 st/m ³

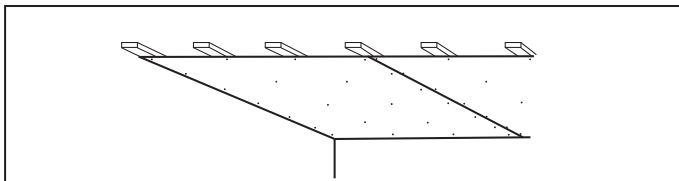


Brandavskiljande och ljudisolerande vägg

Brandavskiljande och ljudisolerade väggar utförs enligt detaljer som finns redovisade i publ 263.

Undertak

I innertak och undertak ute skall regelavståndet vara max. 400 mm. Utomhus alltid med förborrade hål och skruv med kullriga huvuden, se separat anvisning "Undertak tak"

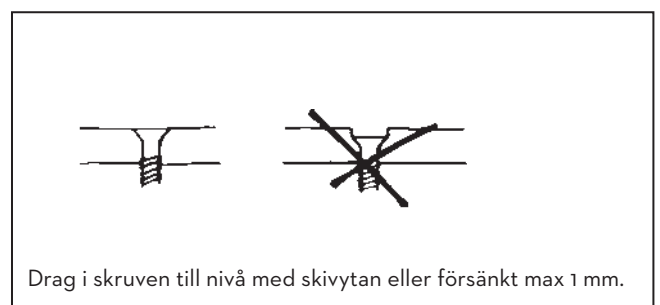
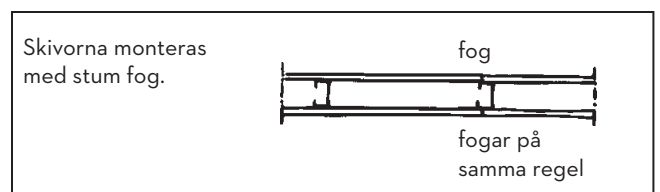
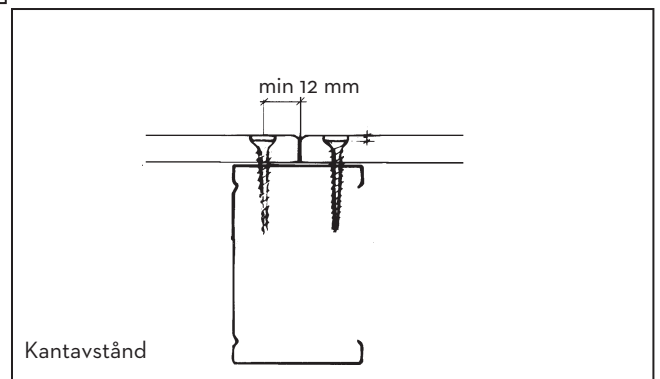


Ytbehandling


För att målningsbehandlingen skall få tillräckligt god vidhäftning är det viktigt att damma av skivorna! Ta bort eventuellt "skägg" vid infästningarna så blir det snyggare resultat.

Målad yta - synlig v-fog: Spackla skruvhuvuden eller lämna dem synliga. Skivfogen skall inte spacklas utan lämnas synlig. Använd färgtyper lämpliga för betong, exempelvis latex- eller akrylfärg (ej olje- eller alkydfärger utan grundning med alkalieresistent färg).

Laserad yta - synlig v-fog: Ev. underbehandling lika ovan. Följ lasyrleverantörens anvisningar för betongytor.



Publ 305 Maj 2022
BSAB KBB.21-22
Ersätter okt 2015
Uppdatering se: www.cembrit.se


<small>Cembrit Production Oy, Mineraliintie 1, (P.O.Box 46), FIN 08681 Lojja, Finland 13 DoP: 001/DoP/20130701</small>
EN 12467: 2012 <small>Fibre cement flat sheet for internal and external walls and ceilings</small>
<small>NT Mechanical resistance: C2 Reaction to fire: A1 Water Permeability: Pass Release of dangerous substances: NPD Durability: pass</small>

CEMBRIT

Cembrit AB
Box 42013
SE-126 12 Stockholm
Sweden

Tel.: +46 8 506 608 00
Fax: +46 8 506 608 99
info@cembrit.se
cembrit.se

Cembrit AB marknadsför fibercementskivor tillsammans med system för hållbart byggande och estetiskt attraktiva lösningar för alla typer av hus. Produkterna tillverkas med den senaste tekniken utvecklad ur 100 årig tradition. Skivorna finns hos de ledande återförsäljarkedjorna inriktade på byggproffs. Vår personal är en viktig del i vår helhetslösning, de hjälper till med utbildning och skräddarsyr till perfekt passform i ditt projekt. Du får en unik partner.