

Udarbejdet:

Kontrolleret:

Godkendt:

## Let facadebeklædning, genbrug af glasfiberarmeret stenkompisitplade

Vejledning til brug af beskrivelsesteksten:

Den grønne tekst i dokumentet er vejledning og kan/skal slettes inden udsendelse.

### 4.1 Orientering

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

### 4.2 Omfang

Arbejdet omfatter:

Levering og montering af genbrugs facadeplade i glasfiberarmeret stenkompisit på skeletunderlag.

### 4.3 Lokalisering

### 4.4 Tegningshenvisning

Hovedtegninger: <x>

Oversigtstegninger: <x>

Bygningsdelstegninger: <x>

Detailtegninger: <x>

### 4.5 Koordinering

### 4.6 Tilstødende bygningsdele

#### 4.6.1 Forudgående bygningsdele

### 4.7 Projektering

### 4.8 Undersøgelser

### 4.9 Materialer og produkter

Følgende facadeplade skal anvendes:

Type: Genbrugs facadeplade i glasfiberarmeret stenkompisit

Dimensioner: Pladetykkelse: 6,0 mm, længde og bredde iht. projekt.

Maks. pladebredde: 1195 mm.

Maks. pladelængde: 3500 mm.

Type: <x>

Farve: <x>

Forespørg [GreenDozer.com](https://www.greendozer.com) om mulighederne på type og farve.

Type: Der vælgers

1. "Glat ensfarvet overflade"
2. "Stenbelagt overflade"

Farve: Ønsket farve beskrives

Det skal være muligt at tilkøbe 15 års produktgaranti på genbrugsmaterialerne.

Beklædningsmaterialet må ikke delaminere, revne eller frostsprænge under normale klimaforhold. Ridser må ikke påvirke garanti på og levetid for pladerne.

Pladerne skal kunne tåle slag, stød og spark fra fx mooncars, boldspil og parkerede cykler uden at knække.

Vælg et af nedenstående underlag/fastgørelses typer og slet de andre:

#### Type 1

Skruet på skeletunderlag af træ:

Underlag:

Materiale: Trælister tykkelse 25 mm, bredde under pladesamlinger min 70 mm, bredde under plader min 45 mm

Lister opsættes med afstand cc maks. 600 mm

Glat Steni EPDM bånd tykkelse 0,75 mm fastgøres til trælisterne, EPDM bånd skal være bredere end trælisten.

Fastgørelse:

Skruet montering i træ med skrue 4,8 x 28 mm rustfri syrefast A4, korrosionsklasse C5 Torx T20 med pulverlakeret skruehoved i samme farve som beklædningspladerne.

#### Type 2

Skruet på metalunderlag:

Underlag:

Stålprofil, VFL lægte 25 x 70/100 mm tykkelse 1,0 mm.

Profil anlægsbredde min. 70mm.

Profiler opsættes lodret med afstand cc maks. 600 mm

Fastgørelse:

Skruet montering med selvskærende skrue 4,8 x 25 mm rustfri syrefast A4, korrosionsklasse C5 Torx T20 med pulverlakeret skruehoved i samme farve som beklædningspladerne.

Følgende inddækninger mv. skal anvendes:

Type: Aluminiumprofiler, lysningsprofil, L-profil og hjørneprofiler iht. projekt.

#### **4.10 Udførelse**

Arbejdet udføres iht. leverandørens anvisninger.

#### **4.11 Mål og tolerancer**

Tolerancer:  
Iht. leverandørens tekniske datablad.

#### **4.12 Prøver**

#### **4.13 Arbejdsmiljø**

#### **4.14 Kontrol**

#### **4.15 D&V-dokumentation**