

Udarbejdet:

Kontrolleret:

Godkendt:

## **Let sokkelbeklædning, stenbelagt glasfiberarmeret polymerkompositplade**

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 facadebeklædning af glasfiberarmeret polymerkompositplader med overflade af keramisk indfarvede sten.

### **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 sokkelplader skal anvendes:

Type: Glasfiberarmeret polymerkompositplader med overflade af natursten.

Tykkelse 5 mm

Vægt 9,5 kg/m<sup>2</sup>

Kornstørrelse 1-3 mm

Dimensioner: Længde og bredde iht. projekt.

Maks. pladebredde: 1195 mm.

Maks. pladelængde: 2395 mm.

---

Bygningsdel	Dato	: 2016-01-08
Arbejdsbeskrivelse – beklædninger, monteret	Rev.dato:	
Bygningsbeskrivelse	Side	: 2/3
Let sokkelbeklædning, stenbelagt glasfiberarmeret polymerkompositplade		

---

Farve: <x>

Farve: Vælg mellem 3 lagerfarver. Grå / Hvid / Sort.

Beklædningsmaterialet skal have en produktgaranti på min. 25 år.

Beklædningsmaterialets miljøpåvirkning skal dokumenteres iht. DS/EN ISO 14025 og DS/EN 15804 med maksimalt 14 kg CO<sub>2</sub>-ækvivalens (cradle to gate) pr. m<sup>2</sup> beklædning.

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.

Fjernelse af snavs, graffiti mv.:

Snavs, graffiti mv. skal kunne afrenses, uden at beklædningsmaterialet på forhånd er forbehandlet, og uden at overfladen opløses.

Følgende vindspærre skal anvendes: <x>

Vælg et af nedenstående underlag/fastgørelses typer og slet den anden:

#### Type 1

Skruet på skeletunderlag af træ:

Underlag:

Materiale: Trælister tykkelse 25 mm, bredde under pladesamlinger 100 mm, bredde under plader 50 mm

Lister opsættes med afstand cc maks. 400 mm

Fastgørelse:

Skruet montering i træ med skrue 4,0 x 28 mm rustfri syrefast A4, DS/EN ISO 3506, firkantet kærnv nr. R1 med pulverlakeret skruehoved i samme farve som beklædningspladerne.

#### Type 2

Skruet på metalunderlag:

Underlag:

Metal: Ståiprofil, alu-profil eller alusystem 'Allface'.

Profil anlægsbredde min. 75mm.

Profiler opsættes med afstand cc maks. 400 mm

Fastgørelse:

Skruet montering med selvborende skrue 4,2 x 25 mm rustfri syrefast A4, DS/ISO 3506, TORX-kærnv 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**