**44.31 PANELENPLAFONDS**

**44.31.10-a PANELENPLAFOND, MINERAALVEZEL PLAFONDPANEEL**

**0. PANELENPLAFOND**

Verdekte constructie, rechtstreekse bevestiging door middel van verlijming.

Moduulmaat (mm): 600x600

Panelen:

- het gebruik van paspanelen is slechts toegestaan als de aard van het werk dit noodzakelijk maakt.

- paspanelen kleiner dan een halve paneel zijn niet toegestaan.

- verwerking, ondergrond, voorbehandeling en aanbrengen conform Rockfon® Fix verwerkingsvoorschrift.

Rockcycle® zorgt voor de inzameling en recycling van gebruikte steenwol op de bouwplaats.

**1. MINERAALVEZEL PLAFONDPANEEL**

Fabrikaat: Rockfon/ROCKWOOL B.V.

Type: Rockfon® Sonar®

Materiaal: steenwol

Kanten: verdekt (B)

Afwerkingen:

- zichtzijde: wit akoestisch-open oppervlak in spuitstucstructuur

- rugzijde: naturel mineraalvlies

- zijkanten: volledig dichtgespoten

Lichtreflectie: 85%

Dikte (mm): 20

Brandreactie (EN 13501-1): klasse A1

Geluidsabsorptie (EN ISO 11654)(w-waarde): 0,55

Vochtbestendigheid: RV <100%

Clean Room Classificatie: ISO Klasse 5

Reinigbaarheid:

- stofzuiger

- vochtige doek

- chemische bestendigheid: Bestand tegen verdunde oplossingen van ammonium, chloor en waterstofperoxide.

Cradle to Cradle Certified® : Silver

Toebehoren:

- lijm

Fabricaat: Bostik

Type: Rockfon® Fix

Verpakking: 600 ml folieverpakking (worst)

Initiële draagkracht (kg/m²): 30

- lijmpistool voor worsten 600 ml

- aandrukspaan met foamlaag

- V-naad tuit (meegeleverd bij lijmworsten)

**01 BINNENPLAFOND**

T.p.v. de ruimten ....., als aangegeven op tekening