

# Montageanleitung Direktmontage Selecta Deckensegel

## *Installation instructions for direct fixing of Selecta ceiling canopies*

Die Direktmontage der Selecta Deckensegel erfolgt durch eine Verklebung des Deckensegels an der Decke.  
*Selecta ceiling canopies are fixed directly by adhesive bonding of the canopy to the ceiling.*

Bei nicht defnierbaren Untergründen sowie Gipsfaser-/Gipskartonplatten, Holzspanplatten, Kalk-Zementputzen, Zement- und Gipsputzen und gestrichenen Decken empfehlen wir eine Klebprobe.

*In the case of poorly defined subsurfaces as well as gypsum fibreboard/gypsum plasterboard, chipboard, lime cement plaster, cement and gypsum plaster and painted ceilings, we recommend testing the adhesive first.*

### 1. Voraussetzungen:

#### **Prerequisites:**

Die Selecta Deckensegel können auf Betondecken angebracht werden.

Für eine erfolgreiche Verklebung muss sichergestellt werden, dass die Decke sauber, trocken und staubfrei ist.

Bei Betondecken ist darauf zu achten, dass keine Rückstände von Schalungsöl oder andere Verunreinigungen an der Oberfläche vorhanden sind.

Kleinere Unebenheiten (bis 10 mm) der Decke können durch den Kleber ausgeglichen werden.

*Selecta ceiling canopies can be attached to concrete ceilings.*

*For successful bonding, it must be ensured that the ceiling is clean, dry and free of dust. With concrete ceilings, it is important to ensure that there are no residues of formwork oil or other contaminants on the surface.*

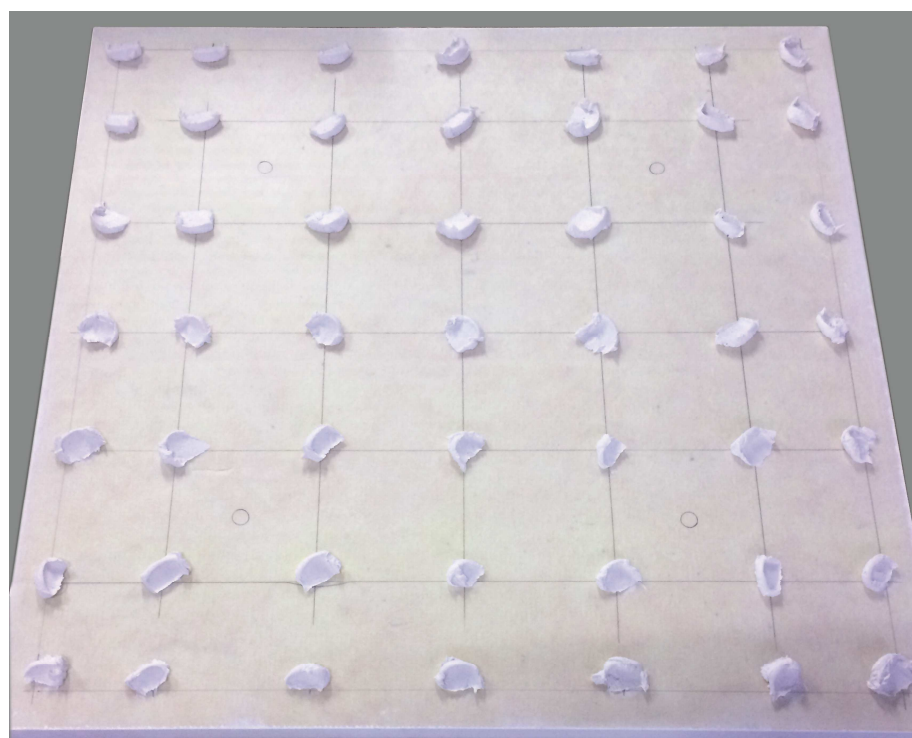
*Smaller unevennesses (up to 10 mm) in the ceiling can be evened out with the adhesive.*

### 2. Kleberauftrag:

#### **Applying the adhesive:**

Unsere Kleberempfehlung ist der Dispersions-Fliesenkleber für Fliesen, Platten und Mosaik PCI Bicollit® Classic oder ein vergleichbares Fabrikat.

*The adhesive we recommend is PCI Bicollit® Classic, the dispersion tile cement for tiles, panels and tessellated surfaces, or similar products.*



Es sind Klebepunkte (ca. 5-6 cm Größe) gleichmäßig mit einem Spachtel auf der Deckensegelrückseite aufzutragen.

*Bonding spots (approx. 5-6 cm) must be applied evenly to the reverse side of the ceiling canopy with a putty knife.*

Wir empfehlen ringsum einen 50 mm Randabstand und mindestens 49 Klebepunkte (7x7) bei einem Plattenformat von 1.200 x 1.200 mm.

*We recommend leaving a space of 50 mm in all directions and applying at least 49 bonding spots (7x7) on a 1,200 x 1,200 mm panel.*

### 3. Verklebung an Decke: *Bonding to the ceiling:*



Um die Verschmutzung der Vorderseite zu vermeiden sind beim Klebevorgang saubere Handschuhe zu tragen.  
*Clean gloves should be worn during the bonding process to avoid getting the front side dirty.*

Das Deckensegel schräg ansetzen und leicht an die Decke drücken.  
*Position the ceiling canopy at an angle and press it lightly against the ceiling.*

Sobald der Kleber mit der Decke in Berührung kommt das Segel nicht mehr herunterziehen.  
*As soon as the adhesive comes into contact with the ceiling, the canopy should not be taken down again.*

### 4. Verbrauch:

#### *Coverage:*

Es werden ca. 3 - 3,5 kg pro m<sup>2</sup> PCI Biocollit<sup>®</sup> Classic benötigt.  
*About 3 - 3.5 kg of PCI Biocollit<sup>®</sup> Classic are needed per m<sup>2</sup>.*

### 5. Tipps:

#### **Tips:**

- Werkzeuge, wie z.B. Spachtel, können in feuchtem Zustand mit Wasser und im trockenen Zustand nur durch mechanisches Abschaben gereinigt werden.  
*Tools such as putty knives can be cleaned with water while they are damp; when they are dry they can only be cleaned mechanically by scraping.*
- Die Verklebung sollte bei einer Verarbeitungstemperatur zwischen +5 °C und +25 °C erfolgen.  
*Bonding should be carried out in a processing temperature between +5°C and +25°C.*
- Dispersion nicht auf der Haut antrocknen lassen und Augenkontakt verhindern.  
*Do not allow the dispersion to dry on the skin or get into the eyes.*
- Für weitere Verarbeitungshinweise zur sicheren Verwendung ist das Technische Merkblatt 148 von PCI Biocollit<sup>®</sup> Classic zu beachten.  
*For more detailed processing instructions for working safely with the materials, follow the information given in Technical Bulletin 148 for PCI Biocollit<sup>®</sup> Classic.*