

5 Halle MB Logistik Joseph-von-Fraunhofer-Straße 18

Zusammenfassung der Ergebnisse der nachfolgenden Kontrollrechnungen

Für die Ermittlung der Zulässigkeit von PV-Installation auf der Dachfläche dieser Fertighalle waren umfangreiche Rückfragen und Abstimmungen mit dem Hersteller Fa. Haltec notwendig, da die statische Berechnung durch den Hersteller erbracht worden ist.

Als Ergebnis der Abstimmungen kann festgestellt werden, dass das Dach mit PV-Elementen mit einem Gewicht von:

$$\max g \text{ (PV)} = 25 \text{ kg/m}^2 (= 0.25 \text{ kN/m}^2)$$

belastet werden darf.