

Abbildung 2: Temperaturverlauf von hm-COLOR 21 Steildachbeschichtung RA

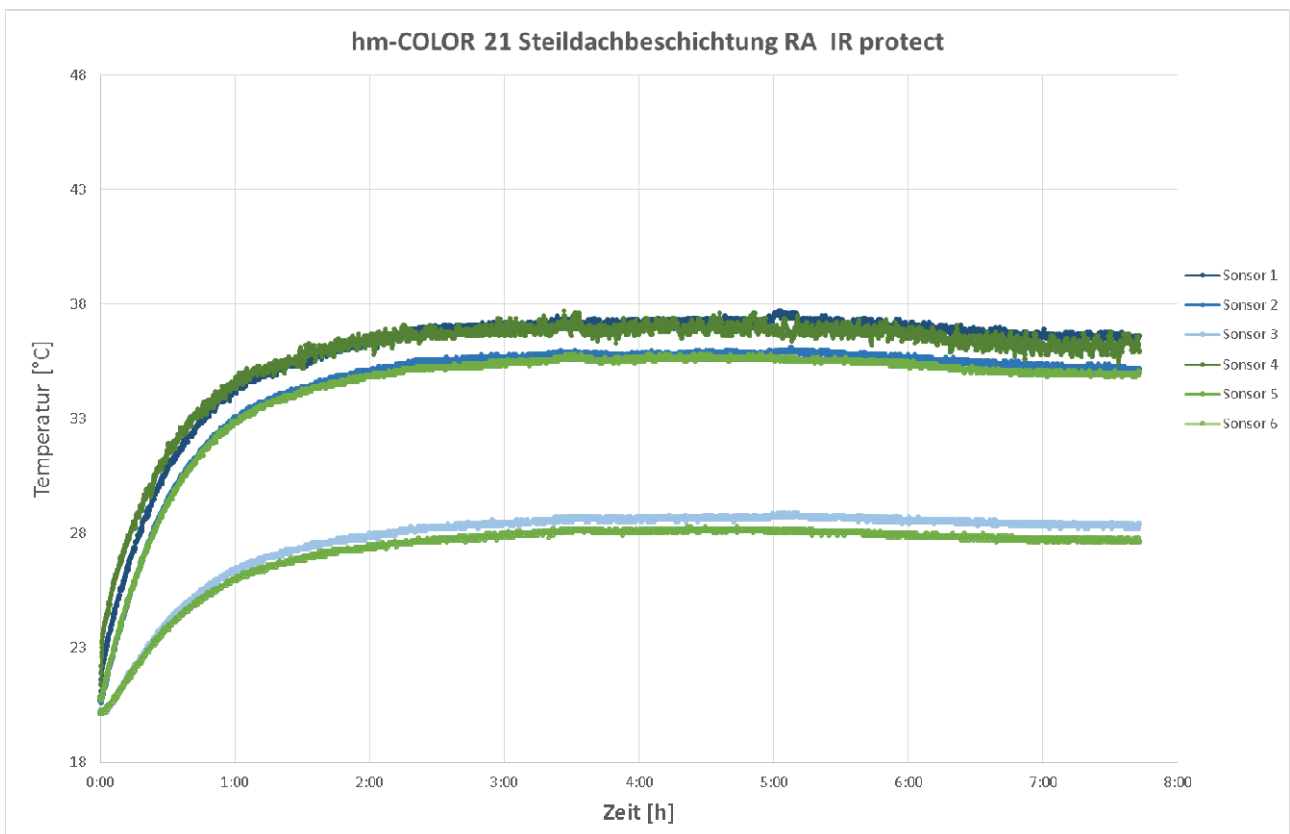


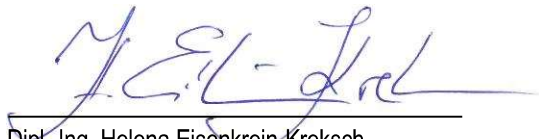
Abbildung 3: Temperaturverlauf von hm-COLOR 21 Steildachbeschichtung RA IR Protect

4. Beurteilung

Die Beschichtung *hm-COLOR 21 Steildachbeschichtung RA IR protect* zeigt eine eindeutige Absenkung der Oberflächen- und der Raumtemperatur im Vergleich zu der Beschichtung *hm-COLOR 21 Steildachbeschichtung RA*.

Die Absenkungssteigerung der Oberflächentemperatur liegt bei ca. **17 %**.

Die Absenkungssteigerung der Raumtemperatur beträgt ca. **12 %**.



Dipl.-Ing. Helena Eisenkrein-Kreksch
Geschäftsführerin



Helena Weber
Laborleiterin