



## INFORMACJA TECHNICZNA

Informacja techniczna Uwagi dotyczące układania posadzek na podkładach grzewczych

---

Numer IT 1/08/2023

---

Data wydania 31.08 2023 r.

---

Niniejsza Informacja Techniczna została opracowana na podstawie aktualnej wiedzy technicznej, doświadczenia i praktyki zawodowej posadzkarzy zrzeszonych w Polskim Stowarzyszeniu Posadzkarzy – organizacji Samorządu Gospodarczego.

Wymagana wilgotność resztkowa podkładu grzewczego (pomiar wilgotności metodą CM) przed układaniem posadzki nie może przekroczyć:

0,3% podkłady na bazie siarczanu wapnia (CA),

1,8% podkłady na bazie cementu (CT).

W celu usunięcia naprężeń w podkładzie, podczas procesu wygrzewania należy osiągnąć maksymalną temperaturę docelowej instalacji grzewczej. Nie może przekroczyć 50° C. Temperaturę tę należy utrzymywać przez co najmniej 10 dni.

Po obniżeniu temperatury podkładu do temperatury 20° C należy wykonać badanie wilgotności. Jeśli wartości pomiaru są powyżej wymaganych, proces wygrzewania podkładu należy powtarzać do uzyskania wymaganej wilgotności resztkowej (dla danego rodzaju podkładu – CA lub CT).

Proces wygrzewania podkładu należy wykonać zgodnie z zaleceniami jego producenta.

Wskazówki:

- proces wygrzewania podkładu można rozpocząć najwcześniej po 21 dniach od ich wykonania w przypadku podkładów na bazie cementu i po 7 dniach w przypadku podkładów na bazie siarczanu wapnia, chyba że wykonawca/producent podkładu zaleca inaczej,
- podczas procesu wygrzewania zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczenia,
- podczas wygrzewania, na podkładzie nie mogą znajdować się przedmioty utrudniające wysychanie,
- podczas wygrzewania powinny funkcjonować wszystkie obiegi instalacji grzewczej,
- przed procesem wygrzewania zakończyć prace mokre.

Przed rozpoczęciem układania posadzki należy wykonać pomiar wilgotności podkładu.

Przykładowe protokoły wygrzewania podkładów znajdują się na stronach producentów materiałów i na [www.posadzkarze.com.pl](http://www.posadzkarze.com.pl)