

Wyrzewanie jastrychu anhydrytowego

Przed ułożeniem okładziny (panel, płytki, deska itd.) zaleca się nagrzać jastrych grzewczy. Nagrzewanie służy wyschnięciu jastrychu oraz redukcji naprężeń w płycie jastrychu. Niedostateczne wysuszenie posadzki przed położeniem okładziny skutkować może uszkodzeniem zarówno jastrychu jak i samej okładziny.

Optymalnymi warunkami do wiązania posadzki anhydrytowej są temperatury w przedziale od +5°C do +25°C. Przez pierwsze dwa dni od momentu wylania, wylewka anhydrytowa powinna dojrzewać w stabilnych warunkach. Rozumiemy pod tym, że nie wolno po niej chodzić ani w żaden inny sposób jej obciążać, musi być chroniona przed przeciągami, mrozem, bezpośrednim dużym nasłonecznieniem i zalaniem.

Proces dojrzewania nie powinien być zakłócany. Z tego względu nie należy hamować wysychania poprzez nakrywanie folią lub składowanie materiałów budowlanych.

Bardzo ważnym jest wietrzenie pomieszczeń, które należy wykonywać już po 2 dniach od wykonania posadzki. Aby uzyskać wymagany poziom wilgotności resztkowej (0,5%CM) w podkładach z ogrzewaniem podłogowym nie wystarczy jednak samo wietrzenie. W tym celu konieczne jest przeprowadzenie procesu wygrzewania.

Rozpoczęcie wygrzewania posadzki oraz czas jej schnięcia zależą m.in. od grubości jastrychu, wietrzenia, temperatury zasilania ogrzewania i warunków atmosferycznych. W większości przypadków proces wygrzewania posadzki anhydrytowej można rozpocząć już po 7 dniach od chwili jej wylania, pamiętając jednak, że maksymalna temperatura, do której możemy nagrzać wodę w rurkach grzewczych, nie może przekroczyć 55°C.

Wygrzewanie posadzki rozpoczynamy od ustawienia temperatury zasilania na 25°C i utrzymujemy ją przez kolejne 3 doby. W ciągu następnego dnia podnosimy temperaturę o 5°C na dobę, aż do uzyskania temperatury max 55°C i utrzymujemy ją przez kolejne dni i noce, aż do momentu uzyskania suchego jastrychu. Po uzyskaniu pozytywnego wyniku suchości jastrychu, należy rozpocząć proces jego schładzania przez obniżanie temperatury o 5°C dziennie, aż do momentu, gdy jego powierzchnia uzyska temperaturę 18°C – 20°C.

Cykl wygrzewania uważa się za zakończony jeśli wilgotność podłoża wynosi 0,3% dla jastrychów z ogrzewaniem podłogowym i 0,5% dla jastrychów bez ogrzewania.

TEL. 570 444 001

TEL. 533 100 221

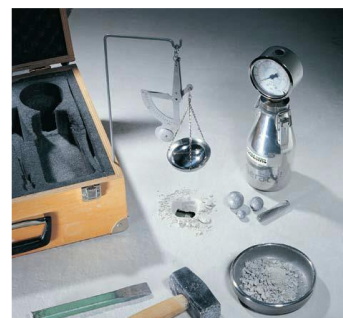
www.wylewkaanhydrytowa.pl

mail: biuro@wylewkaanhydrytowa.pl

W celu sprawdzenia gotowości jastrychu do układania okładziny można zastosować próbę z zastosowaniem folii PE.

W przewietrzonym pomieszczeniu arkusz folii o rozmiarach 50x50cm należy szczelnie przykleić na bokach taśmą klejącą do nagrzanego jastrychu. W ciągu dwóch godzin pod folią nie powinna zebrać się woda kondensacyjna. Jeśli woda się zbiera należy kontynuować proces grzania i wietrzenia.

Najdokładniejszym testem określającym wilgotność jastrychu jest pomiar urządzeniem CM określający wilgotność resztkową posadzki.



TEL. 570 444 001

TEL. 533 100 221

www.wylewkaanhydrytowa.pl

mail: biuro@wylewkaanhydrytowa.pl