

PROTOKÓŁ PIERWSZEGO ROZGRZANIA JASTRYCHU

I PROCEDURY DOTYCZĄCE JASTRYCHU

Po wylaniu jastrychu przez pierwsze 3 doby drzwi i okna muszą być zamknięte, należy chronić wylewkę przed przeciągiem, bezpośrednim nasłonecznieniem, mrozem i zawilgoceniem, w tym – skroplinami ze stropu. Najpóźniej po 3 dniu należy pomieszczenia wietrzyć, jednakże bez doprowadzania do przeciągów. Najlepiej robić to w porze dnia, gdy wilgotność powietrza jest najmniejsza.

Po wylaniu jastrychu w okresie dojrzewania jastrychu do okładzinowania (schnięcia jastrychu) temperatura w pomieszczeniu nie może być niższa niż 5°C. Proces dojrzewania jastrychu uważa się za zakończony jeżeli poziom wilgotności szczątkowej jastrychu pod dany rodzaj okładziny został osiągnięty.

II PROCEDURY PIERWSZEGO ROZGRZANIA JASTRYCHU

Podczas całego procesu rozgrzewania jastrychu powierzchnia ta musi być uprzątnięta z wszelkich materiałów i pozostałości budowlanych itp.

Po czwartym dniu od wylania jastrychu można rozpocząć proces grzania funkcjonalnego:

1. Ustawić ogrzewanie na temperaturę 25°C, wyłączyć automatyczną funkcję redukcji temperatury w nocy tak, aby temperatura 25°C nie ulegała zmianie przez kolejne 3 doby.
2. W ciągu następnych dni należy zwiększać temperaturę o 10°C dziennie, aż do osiągnięcia maksymalnej temperatury aż do +55°C.
3. Przez kolejne dni i noce należy tę temperaturę utrzymywać do momentu uzyskania suchego jastrychu tj. poziomu wilgotności szczątkowej $\leq 0,3\%CM$.

Dla wstępnej orientacji, czy jastrych jest już suchy, można wykonać "test foliowy". Test ten polega na dokładnym przyklejeniu 1m² folii PE do jastrychu i pozostawieniu jej na 24 godziny. Jeżeli po tym okresie czasu powierzchnia folii bezpośrednio przylegająca do jastrychu jest absolutnie sucha (brak pary, skroplin), wówczas można domniemać, że jastrych osiągnął dojrzałość do prowadzenia dalszych prac.

Niemniej jednak wylewkę WOLPLAN GENE0 uznaje się za suchą, gdy po sprawdzeniu higrometrem typu CM, poziom wilgotności szczątkowej jastrychu wynosi $\leq 0,3\%CM$. Jedyne pomiar aparatem CM jest wiarygodnym źródłem informacji o poziomie wilgotności szczątkowej jastrychu.

Pomiaru wilgotności szczątkowej należy dokonywać w największym pomieszczeniu, w najgrubszej warstwie wylewki, tylko w miejscach wcześniej oznaczonych tak, aby nie doszło do uszkodzenia systemu grzewczego.

Jedyne osiągnięcie dopuszczalnego poziomu wilgotności szczątkowej ($\leq 0,3\%CM$) pozwala na wykonanie dowolnej okładziny podłogowej na jastrychach WOLPLAN GENE0.

4. Po uzyskaniu pozytywnego wyniku suchości jastrychu, należy rozpocząć proces jego schładzania przez obniżanie temperatury o 10°C dziennie, aż do momentu, gdy jego powierzchnia uzyska temperaturę 25°C.
5. W trakcie całego procesu osuszania wylewki należy pomieszczenia wietrzyć.

Po zakończeniu procedury grzania funkcjonalnego Protokół pierwszego rozgrzania jastrychu powinien zostać u właściciela obiektu.

WAŻNE:

- **W procedurze grzewczej jastrychu w żadnym wypadku nie może być przekroczona temperatura 60°C, ponieważ grozi to trwałym uszkodzeniem jastrychu.**
- **Spadek temperatury poniżej 5°C w pomieszczeniu w okresie dojrzewania jastrychu do okładzinowania grozi trwałym uszkodzeniem jastrychu WOLPLAN.**

Miejsce budowy: _____

Właściciel: _____

Instalator ogrzewania: _____

Kierownik budowy: _____

Data wbudowania jastrychu: _____

Rodzaj systemu ogrzewania: _____

Rodzaj wylewki/klasa: _____

Grubość wylewki nad elementem grzewczymi: min. _____ max. _____

Pierwsze rozgrzanie wg normy DIN EN 1264-4

KOLEJNE DNI OGRZEWANIA JASTRYCHU	DATA	TEMPERATURA ZASILANIA W °C	PODPIS
1 – 3 dzień grzania			
4 dzień grzania			
5 dzień grzania			
6 dzień grzania			
od 7 dnia grzania			
Dodnia			

Sprawdzenie poziomu wilgotności szczątkowej: Próba foliowa/ Pomiar aparatem CM

DATA	OSIĄGNIĘTY POZIOM WILGOTNOŚCI SZCZĄTKOWEJ TAK/NIE	PODPIS

Schładzanie bez nocnych zmian temperatury, bez zewnętrznego regulatora temperatury

DATA	TEMPERATURA ZASILANIA W °C do ilu spada temperatura	PODPIS

Sprawdzenie poziomu wilgotności szczątkowej: Próba foliowa/ Pomiar aparatem CM

DATA	OSIĄGNIĘTY POZIOM WILGOTNOŚCI SZCZĄTKOWEJ TAK/NIE	PODPIS