

**Protokol o funkčním vytápění litého cementového potěru (CT) maxit plan 440  
na teplovodním podlahovém otopném systému**

**Stavebník:**

**Stavba:**

**Zhotovitel vytápění:**

**Stavbyvedoucí:**

**Otopný systém:**

**Zhotovení potěru dne:**

**Průměrná tloušťka potěru:** mm

**Překrytí otopných elementů potěrem:**

**min:** mm      **max:** mm

<b>Průběh funkčního vytápění</b>	<b>Úkon</b>	<b>Datum/čas/podpis</b>
Počátek vytápění nejdříve po 21 dnech od zhotovení potěru se vstupní teplotou vody 25° C, na noc odstavit z provozu.	Vstupní teplotu otopné vody nastavit na 25° C, vytápění na noc odstavit z provozu.	
Zvýšení teploty otopné vody po 24 hodinách o 10° C, na noc odstavit z provozu.	Vstupní teplotu otopné vody nastavit na maximum 35° C a udržovat 4 dny s nočními odstavkami provozu.	
Snížení teploty otopné vody po 24 hodinách o 10° C.	Vstupní teplotu otopné vody nastavit na 25° C a udržovat 1 den.	
Ukončení funkčního vytápění.	Vytápění odstavit z provozu a změřit zbytkovou vlhkost v potěru	
Dosažení teploty okolí	Vytápění zůstává odstavené	

**maxit plan 440 se musí po dosažení vlhkosti 3,0 CM-% obložit podlahovou krytinou nebo uzavřít epoxidovou penetrací např. maxit floor 4712.**

**Měření zbytkové vlhkosti (obkladatelný při ≤ 3,0 CM-%):**

Měření provedl:	Datum:
Metoda:	Výsledek:
Poznámka:	

\_\_\_\_\_  
Datum/Podpis stavebníka/Architekta

\_\_\_\_\_  
Datum/Podpis zhotovitele vytápění

**Upozornění:**

U vytápěných podlah je nutné vést Protokol o funkčním vytápění protokol, který se předkládá zhotoviteli nášlapné vrstvy. Pokyny ke koordinaci všech zúčastněných pracovníků při projektování a realizaci jsou uvedeny v publikaci „Schnittstellenkoordination bei Flächenheizungs- und Flächenkühlungssystemen in Neubauten“, Vydání květen 2011, lze zdarma získat na internetové stránce: [www.flaechenheizung.de](http://www.flaechenheizung.de).

**Vytápění je možné zahájit nejdříve po 21 dnech. U maxit plan 440 se nesmí provádět vytápění k dosažení obkladatelnosti. Kontrola zbytkové vlhkosti pro položení krytiny pomocí CM měření je nutná.**