**1) Výrobek:** **PODKLADNÍ ROHOŽ**
- **suchý systém**

**2) Typ:** **IVAR.TERMO TOP MAT**





**3) Instalace:**



Instalaci a uvedení do provozu, stejně jako připojení elektrických komponentů, musí provádět výhradně osoba odborně způsobilá s patřičnou elektro-technickou kvalifikací v souladu se všemi národními normami a vyhláškami platnými v zemi instalace. Během instalace a uvádění do provozu musí být dodrženy instrukce a bezpečnostní opatření uvedené v tomto návodu. Provozovatel nesmí provádět žádné zásahy a je povinen se řídit pokyny uvedenými níže a dodržovat je tak, aby nedošlo k poškození zařízení nebo k újmě na zdraví obsluhujícího personálu při dodržení pravidel a norem bezpečnosti práce.

**4) Charakteristika použití:**

Podkladní rohož pro eliminaci pnutí slouží jako prvek zpevňující konstrukci u systémů suché pokládky teplovodního podlahového vytápění v interiéru. Slouží jako izolační a zvukově tlumící vrstva, která zároveň snižuje pnutí mezi podkladem a finální podlahovou krytinou. Díky své speciální konstrukci účinně snižuje kročejový hluk až o 13 dB, čímž zajišťuje akustický komfort a dlouhou životnost podlahy. Určena pro finální povrchovou úpravu z keramické dlažby nebo přírodního kamene. Zajišťuje efektivní přenos tepla u suchých systémů teplovodního podlahového vytápění. Na povrch systémových tepelně izolačních desek se podkladní rohož lepí pomocí flexibilního lepidla. Po zatvrdnutí vytváří stěrková hmota společně s rohoží stabilní a celistvý podklad, na který lze pokládat keramickou dlažbu nebo přírodní kámen za použití flexibilního lepidla.

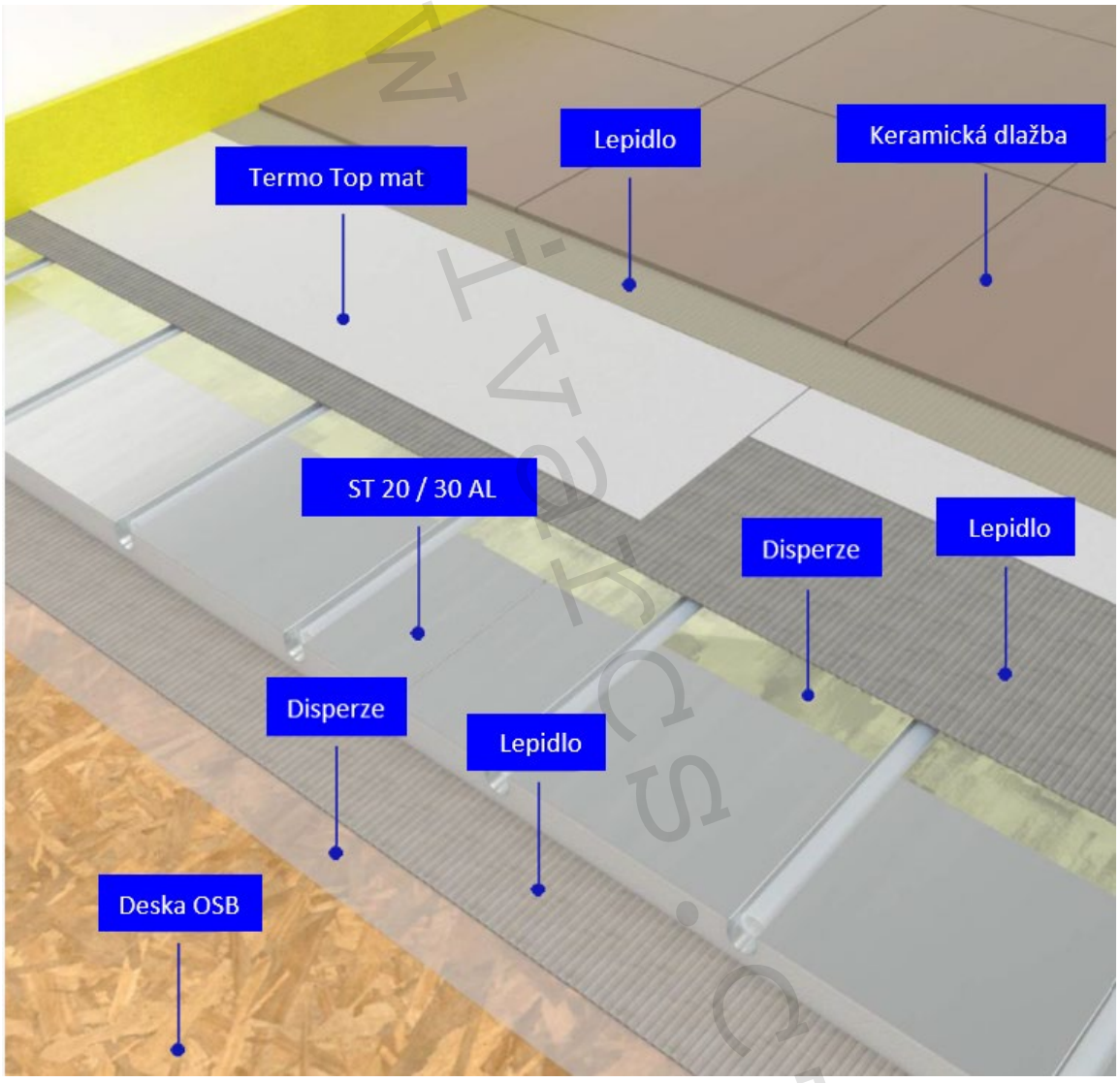
## DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Před samotnou instalací suchého systému teplovodního podlahového vytápění je nutné zabezpečit maximálně stabilní nosnou (podlahovou) konstrukci. Pronášení stropu a nadměrný průhyb znamená vážný stavebně-technický problém v jehož důsledku bude zvýšený přenos hluku, chvění a nežádoucí akustické efekty.

www.ivarcs.cz

## 5) Postup instalace:

1. Celoplošný nátěr podlahové konstrukce disperzním lepidlem s přísadou křemičitého písku
2. Instalace dilatační pásky IVAR.DP 55
3. Instalace systémových desek IVAR.ST 20 AL / 30 AL na celoplošný potěr flexibilního lepidla
4. Instalace vícevrstvého potrubí IVAR.ALPEX o rozměru 16x2 mm do teplosměnné AL fólie
5. Celoplošná stěrka flexibilním lepidlem
6. Pokládka rohože IVAR.TERMO TOP MAT
7. Finální pokládka keramické dlažby nebo přírodního kamene s využitím flexibilního lepidla




IVAR.CS

## 6) Poznámka:

### ⚠ POZOR

- **Před každým zprovozněním otopného systému, zejména při kombinaci podlahového a radiátorového vytápění, důrazně upozorňujeme na výplach celého systému dle návodu výrobce. Doporučujeme ošetření otopného systému přípravkem GEL.LONG LIFE 100. Prodejce nenese zodpovědnost za funkční závady způsobené nečistotami v systému.**

## 7) Upozornění:

- Společnost IVAR CS spol. s r.o. si vyhrazuje právo provádět v jakémkoliv momentu a bez předchozího upozornění změny technického nebo obchodního charakteru u výrobků, uvedených v tomto návodu.
- Vzhledem k dalšímu vývoji výrobků si vyhrazujeme právo provádět technické změny nebo vylepšení bez oznámení, odchylky mezi vyobrazeními výrobků jsou možné.
- Informace uvedené v tomto technickém sdělení nezbavují uživatele povinnosti dodržovat platné normativy a platné technické předpisy.
- Dokument je chráněn autorským právem. Takto založená práva, zvláště práva překladu, rozhlasového vysílání, reprodukce fotomechanikou, nebo podobnou cestou a uložení v zařízení na zpracování dat zůstávají vyhrazena.
- Za tiskové chyby nebo chybné údaje nepřebíráme žádnou zodpovědnost.

www.ivarcs.cz