1) Výrobok: PODKLADOVÁ ROHOŽ
- **suchý systém**

2) Typ: IVAR.TERMO TOP MAT





www.ivarsk.sk

3) Charakteristika použitia:

- Podkladná rohož na elimináciu pnutia slúži ako prvok spevňujúci konštrukciu pri systémoch suchej pokládky teplovodného podlahového vykurovania v interiéri.
- Slúži ako izolačná a zvukovo tlmiaca vrstva, ktorá zároveň znižuje pnutie medzi podkladom a finálnou podlahovou krytinou.
- Vďaka svojej špeciálnej konštrukcii účinne znižuje kročajový hluk až o 13 dB, čím zaisťuje akustický komfort a dlhú životnosť podlahy.
- Určená na finálnu povrchovú úpravu z keramickej dlažby alebo prírodného kameňa.
- Zabezpečuje efektívny prenos tepla pri suchých systémoch teplovodného podlahového vykurovania.
- Na povrch systémových tepelnoizolačných dosiek sa podkladová rohož lepí pomocou flexibilného lepidla.
- Po zatvrdnutí vytvára stierková hmota spoločne s rohožou stabilný a celistvý podklad, na ktorý je možné pokladať keramickú dlažbu alebo prírodný kameň s použitím flexibilného lepidla.

4) Tabuľka s objednávacím kódom a základnými údajmi:

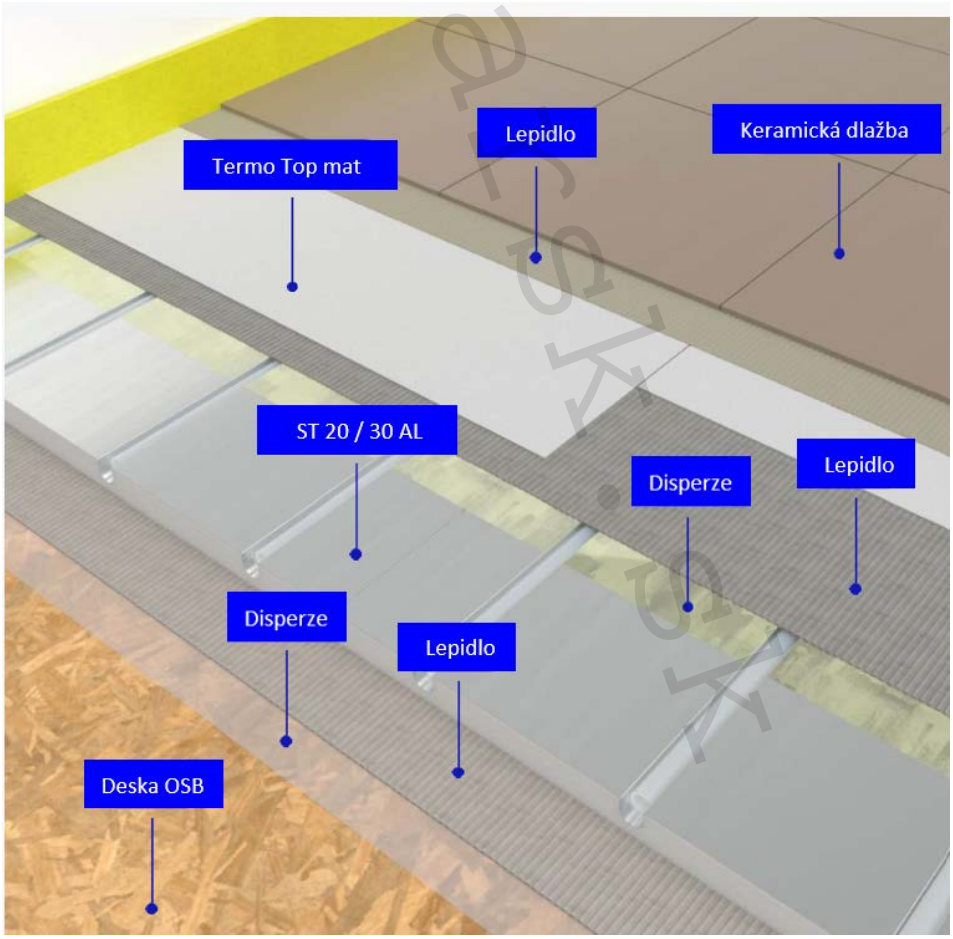
KÓD	TYP	ŠPECIFIKÁCIA
F-068462	IVAR.TERMO TOP MAT	600 x 1200 x 4 mm

5) Základné technické parametre:

Rozmery	600 x 1200 ±1 mm
Hrúbka	4 mm ±0,3 mm
Počet vrstiev	5
Pevnosť v tlaku	590 kPa podľa DIN EN 826
Teplotná vodivosť λ10	0,095 W/mK; podľa DIN EN 12667
Tepelný odpor R	0,042 m²K/W; podľa DIN EN 12667
Útlm kročajového hluku	až 10 dB DIN EN ISO 10140
Útlm kročajového hluku	až 13 dB DIN EN ISO 10140-8
Faktor difúzneho odporu vodnej pary μ	13 podľa DIN EN ISO 12572
Koeficient dialkovej rozťažnosti	30 μm/m
Trieda reakcie na oheň	E podľa DIN EN 13501-1:2007
Emisie	EC1 PLUS (nízke emisie)
Materiál	zmes syntetických vlákien

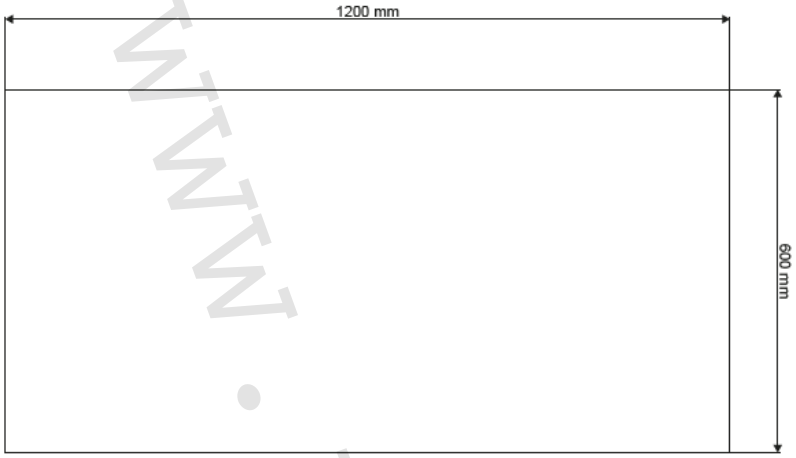
6) Stavebná konštrukcia podlahy suchý systém:

Inštalácia s finálnou krytinou keramickej dlažby alebo prírodného kameňa.

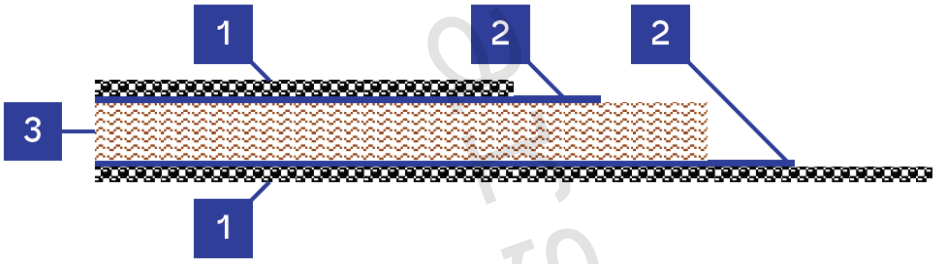


www.ivarsk.sk

7) Technický nákres s rozmermi:



8) Skladba rohože:



1) Prevrstvená textília
2) Lepiaca fólia
3) Zmesové textílie tvoriace jadro

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

Pred samotnou inštaláciou suchého systému teplovodného podlahového vykurovania je nutné zabezpečiť maximálne stabilnú nosnú (podlahovú) konštrukciu. Prenášanie stropu a nadmerný priehyb znamená vážny stavebno-technický problém v dôsledku ktorého bude zvýšený prenos hluku, chvenie a nežiaduce akustické efekty.

www.ivarsk.sk

9) Upozornenie:

- Spoločnosť IVAR CS spol. s r.o. si vyhradzuje právo vykonávať v akomkoľvek momente a bez predchádzajúceho upozornenia zmeny technického alebo obchodného charakteru pri výrobkoch uvedených v technickom liste.
- Vzhľadom na ďalší vývoj výrobkov si vyhradzujeme právo vykonávať technické zmeny alebo vylepšenia bez oznámenia, odchýlky medzi vyobrazeniami výrobkov sú možné.
- Informácie uvedené v tomto technickom oznámení nezbavujú užívateľa povinnosti dodržiavať platné normatívy a platné technické predpisy.
- Dokument je chránený autorským právom. Takto založené práva, najmä práva prekladu, rozhlasového vysielania, reprodukcie fotomechanikou, alebo podobnou cestou a uloženie v zariadení na spracovanie dát zostávajú vyhradené.
- Za tlačové chyby alebo chybné údaje nepreberáme žiadnu zodpovednosť.

www.ivarsk.sk