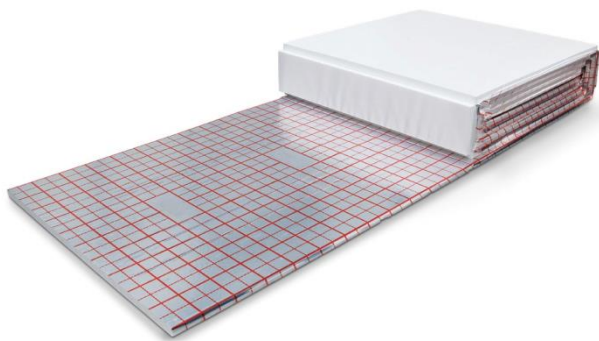


# SYSTÉMOVÁ ROLE DEK RST30 TACKER

# DEK

## PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ



### TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Vlastnost	Hodnota
Součinitel tepelné vodivosti [ $W \cdot m^{-1} \cdot K^{-1}$ ]	0,038
Tepelný odpor [ $m^2 \cdot K \cdot W^{-1}$ ]	0,75
Pevnost v tlaku při 10% deformaci [kPa]	100
Pevnost v ohybu [kPa]	150
Třída reakce na oheň	E
Délka [mm]	10 000
Šířka [mm]	1 000
Celková výška [mm]	30
Balení [ $m^2$ ]	10
Katalogový kód	NZ2LF

### CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Systémová role deska se skládá z vrstvy expandovaného polystyrenu a krycí hliníkové fólie. Natištěná mřížka usnadňuje montáž potrubí podlahového vytápění, které se může přes fólii kotvit do vrstvy tepelné izolace např. pomocí spon DEK ST Tacker nebo spon DEK SLR lomených ručních. Deska je na jedné delší straně opatřena přesahem ochranné fólie, která zabraňuje protečení roznášecí vrstvy na bázi cementu nebo síranu vápenatého.

### INSTALACE

Role se pokládá na rovný, tuhý podklad z tepelné izolace. Po obvodu místnosti se instaluje dilatační pás. Role se začíná rolovat z rohu místnosti. Ochrannou fólii dilatačního pásu je nutné umístit na vrchní stranu role.

Odříznutou část role na konci místnosti je možné použít pro začátek nové řady na začátku místnosti. Potrubí podlahového vytápění se pokládá, jakmile je celá plocha místnosti pokryta rolí. Potrubí je kotveno k desce pomocí spon. Vhodný typ pokládky potrubí je tzv. meandr.