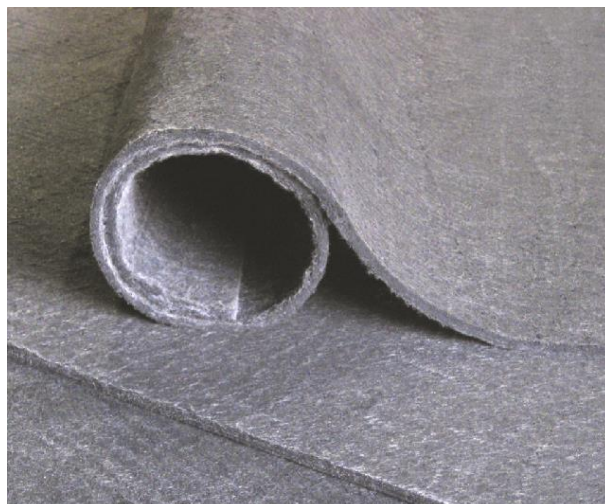


Izolace Aerogel

- Izolaci Aerogel lze řezat ostrým zalamovacím nožem na podložce podle pravítka.
- Izolaci Aerogel je možné řezat ručně pomocí [pily značky BAHCO](#) na vláknité izolace. Materiál při řezání sevřete mezi dvě desky z každé strany řezu a ve spáře řežte. Důležité je mít podložené obě strany řezu a mezeru mít pouze na pilový list.
- Doporučeno řezání přímočarou pilou s nožovým listem bez zubů.
- Nožový list do přímočaré pily



- Materiál je prašný a manipulaci provádějte v místě, kde prach nevadí. Po aplikaci musí být skrytý v konstrukci, aby se zamezilo uvolňování prachu. Vhodné je přetáhnout povrch perlinkou a stavebním lepidlem.
- Izolace Aerogel, tl. 10 mm lze ohýbat. Není vhodné ohýbat přes hranu.
- Vrstvená izolace a izolace s perlinkou nebo případně jiným kaširovaným povrchem se nesmí ohýbat. Věnujte pozornost manipulaci, aby nedošlo k oddělení jednotlivých vrstev.

Lepení na stavební konstrukce

- Na rovný a soudržný podklad je možné lepit stavebním lepidlem pro lepení minerální vaty. Dbejte na celoplošné nanesení lepidla pomocí zubové stěrky. Lepení má pouze pomocný charakter a je nutné kotvit pomocí talířových hmoždinek. Okraje desek nejsou zcela rovné. Desky je třeba přitlačit co nejvíce k sobě a minimalizovat možnou spáru.

Lepení na kovové konstrukce

- Na hladký podklad je možné použít [lepidlo na aerogelové izolace](#) ve spreji. Je nutné ověřit, zda lepidlo nenarušuje podklad. Naneste lepidlo na obě plochy a přitiskněte. Okraje desek nejsou zcela rovné. Desky je třeba přitlačit co nejvíce k sobě a minimalizovat možnou spáru.