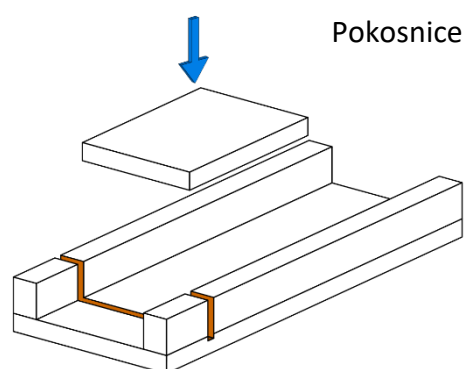


# PROPASIV® Aerogel

- Lze řezat ostrým zalamovacím nožem na podložce podle pravítka. Jako podložka je vhodný polystyren tl. min 50 mm. Nůž snadněji prořízne izolaci řezem do polystyrenu.
- Izolaci PROPASIV® Aerogel větší tloušťky (od 30 mm) je vhodné řezat ručně pomocí pily značky BAHCO na vláknité izolace. Je vhodné zhotovit si ze dřeva řezací šablonu, pokosnici. Izolaci vložíme do přípravku, v místě řezu stlačíme přítlačnou deskou a řežeme.
- Izolaci PROPASIV® Aerogel lze řezat přímočarou pilou s nožovým listem bez zubů.



- 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.
- Izolaci PROPASIV® Aerogel, tl. 10 mm lze ohýbat. Není vhodné ohýbat přes hranu.
- Vrstvená izolace se nesmí ohýbat. Věnujte pozornost manipulaci, aby nedošlo k oddělení jednotlivých vrstev.

## Lepení na stavební konstrukce

- Na rovný a soudržný podklad je možné lepit cementovým stavebním lepidlem pro lepení minerální izolace. Dbejte na celoplošné nanesení lepidla pomocí zubové stěrky. 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.

Informace pro izolaci PROPASIV® Aerogel platí pro tepelně izolační materiály na bázi aerogelu, například Spaceloft®.