

VakuPRO

Izolace VakuPRO je inovativní a vysoce výkonný izolační materiál. Postupujte podle níže uvedených pokynů, abyste zaručili bezchybnou instalaci. Nesprávná manipulace a instalace může vést k zamítnutí reklamace.

1. Transport, kontrola při převzetí a uskladnění

- Izolace VakuPRO (IV) musí být chráněna proti mechanickému poškození během transportu i uskladnění.
- Při převzetí zkontrolujte, zda nebyl obal porušen. Převážní obal otevírejte tak, aby nemohlo dojít k poškození nožem atp. Ochranné balení by mělo být odstraněno a produkt by měl být zkontrolován i na stavbě krátce před instalací.
- Panely IV musí být bezpečně uskladněny – pokud možno v původním balení – na suchém a čistém místě, chráněné proti vlhkosti, přímému slunečnímu svitu a mechanickému poškození.
- Krátkodobému nechráněnému uskladnění na špinavých továrních podlahách, skladovacích regálech nebo lešení je třeba se vyhnout.



Neřezat a
nestříhat



Neupravovat
na staveništi



Nevstupovat
na panely



Chraňte před
přímým sluncem



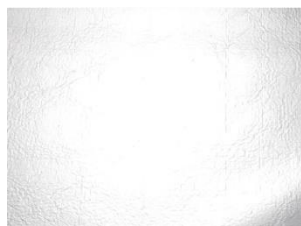
Chraňte před
vysokou vlhkostí

2. Vizuální kontrola a kontrola izolačních panelů před instalací

- Před instalací je třeba IV zkontrolovat kvůli možnosti poškození a ztrátě vakua uvnitř panelů.
- Nepoškozený panel je relativně tvrdý a film, který tvoří bariéru je napnutý s vrásčitým vzhledem (podobně jako u vakuované kávy)
- Poškozený panel je měkčí a bariérový film je uvolněný s nepatrnou tvorbou bublin, bez výrazného zvrásnění. Tyto poškozené panely je třeba okamžitě vyměnit a nepoužívat je.
- Poškození panelu VakuPRO lze poznat podle toho, že ochranná fólie volně leží na jádru a již jej pevně neobepíná (lehce strukturovaně).



Nepoškozený panel



Poškozený panel

3. Důležité poznámky k aplikaci

- Podklad v aplikačním místě musí být čistý a suchý. Nerovné povrchy musí být před instalací vyrovnány (např. stavebním lepidlem).
- **Podklad musí být zbavený ostrých výstupků, předmětů s ostrými hranami nebo hroty.**
- **Nechodte v botách po nechráněných panelech Izolace VakuPRO** – při nutnosti chodit po izolaci položte na izolaci např. desky z EPS.
- **Není možné dodatečné zpracování na staveništi.** Ochranná fólie vakuových panelů nesmí být proříznuta (pilou, nožem), provrtána, propíchnuta hřebíkem, šroubem ani jiným způsobem porušena, nesmí být zdeformována, rohy s ostrými hranami ani drsné povrchy nesmí být poškozeny nárazem.
- **Dlouhodobá teplotní odolnost je do 80 °C**, zabraňte kontaktu s otevřeným ohněm, jiskrami od svařování nebo řezání a nadměrným zdrojům tepla.
- **Vyvarujte se používání látek nebo plynů obsahujících rozpouštědla.**
- Poškození ochranné fólie způsobuje ztrátu vakua uvnitř panelu izolace VakuPRO, a tím zhoršení tepelněizolačních vlastností.



**Povrch musí být
čistý a vyrovnaný**



**Neřezat
a nestříhat**



**Neupravovat
na staveništi**



**Nevrtat
do panelů**



**Nevstupovat
na panely**