



» Skuteczna izolacja. I nie tylko. «



## KOMPLEKSOWY SYSTEM TERMOIZOLACJI BUDYNKU

IZOLACJE TERMICZNE I AKUSTYCZNE / SYSTEMY OCIEPLANIA I TERMORENOWACJI



» OSZCZĘDZANIE ENERGII JEST PRZYSZŁOŚCIĄ «

### Właściwości płyt steinotheran®:

- bardzo dobra izolacyjność ciepła
- wysoka wytrzymałość mechaniczna również przy wysokich temperaturach
- nienasiąkliwość
- paroszczelność lub paroprzepuszczalność
- odporność na związki chemiczne
- odporność na cykle mróz – odwilż
- łatwy montaż
- odporność na korozję biologiczną: butwienie i pleśnienie

### Właściwości płyt steinodur®:

- bardzo dobra izolacyjność ciepła
- wysoka wytrzymałość mechaniczna
- niska chłonność wody
- drenaż wód odpadowych
- paroprzepuszczalność
- odporność na związki chemiczne
- stabilność wymiarów
- materiał samogasnący
- łatwy montaż

### INFORMACJE DODATKOWE

#### Pozostała oferta:

- otuliny z półsztywnego poliuretanu
- otuliny z twardego poliuretanu
- otuliny z wełny mineralnej

### STEINBACHER IZOTERM Sp. z o.o.

ul. Gdańska 14, Cząstków Mazowiecki, 05-152 Czosnów  
tel. 22 785 06 90, faks 22 785 06 89, www.steinbacher.pl, e-mail: biuro@steinbacher.pl

informatorbudownictwa.pl



1 2

**steinodur® PSN.** Płyty z twardej pianki polistyrenowej. **Zastosowanie:** do termoizolacji ścian fundamentowych i piwnic, stropodachów, parkingów, nadproży, posadzek, również przemysłowych i parkingów oraz dróg pożarowych. **Wymiary:** 1250/600 mm, grubość: 30-240 mm. **Współczynnik przewodzenia ciepła  $\lambda$ :** 0,034 W/(mK). **Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu:** 200-500 kPa. **Klasa palności:** E.



1

**steinodur® SPL.** Płyty z twardej pianki polistyrenowej. **Zastosowanie:** do termoizolacji cokołów i fasad. **Wymiary:** 1000/500 mm, grubość 50-240 mm. **Współczynnik przewodzenia ciepła  $\lambda$ :** 0,035 W/(mK). **Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu:** 150 kPa. **Klasa palności:** E.



3

**steinodur® UKD.** Płyty z twardej pianki polistyrenowej. **Zastosowanie:** do termoizolacji dachów płaskich i tarasów w układzie odwróconym (dachy zielone). **Wymiary:** 1250/600 mm, grubość: 50-250 mm. **Współczynnik przewodzenia ciepła  $\lambda$ :** 0,034 W/(mK). **Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu:** 200-300 kPa. **Klasa palności:** E.



1 4

**steinothan® 104 MV.** Płyty z pianki PUR/PIR pokryte włóknem mineralnym. **Zastosowanie:** do termoizolacji cokołów, fasad i tarasów. **Wymiary:** 1200/600 mm, 1200/625 mm, grubość: 20-200 mm. **Współczynnik przewodzenia ciepła  $\lambda$ :** 0,026-0,028 W/(mK). **Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu:** 100-150 kPa. **Klasa reakcji na ogień:** E.



4

**steinothan® 107.** Płyty z pianki PUR/PIR pokryte dwustronnie folią aluminiową. **Zastosowanie:** do termoizolacji dachów płaskich, w instalacjach ogrzewania podłogowego oraz konstrukcjach wymagających szczelności na przenikanie pary wodnej. **Wymiary:** 1200/625 mm, 1200/600 (20-200) mm. **Współczynnik przewodzenia ciepła  $\lambda$ :** 0,023 W/(mK). **Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu:** ok. 150 kPa. **Klasa palności:** E.



5

**steinothan® 120.** Płyty z pianki PUR/PIR pokryte dwustronnie folią aluminiową i jednostronnie matą polietylenową o grubości 4 mm. **Zastosowanie:** do termoizolacji dachów spadzistych w systemie nakrokwiowym. **Wymiary:** 1765/1175 mm, grubość: 100-200 mm. **Współczynnik przewodzenia ciepła  $\lambda$ :** 0,023 W/(mK). **Napężenie ściskające przy 10% odkształceniu:** ok. 100 kPa. **Klasa palności:** E.



1

**System steinonorm®300.** Otulina termoizolacyjna z półsztywnej pianki poliuretanowej. **Grubość:** 20, 25, 30, 40 i 50 mm. **Zakres średnic DN izolowanych rurociągów:** 8-100 mm. **Współczynnik przewodzenia ciepła  $\lambda_{D40}$  wg EN ISO 8497:** 0,035-0,036 W/(mK). **Klasa reakcji na ogień:** E<sub>s</sub>.



2

**System steinonorm®700.** Otulina termoizolacyjna z twardej pianki poliuretanowej. **Grubość:** 40-120 mm. **Zakres średnic DN izolowanych rurociągów:** 50-600 mm. **Współczynnik przewodzenia ciepła  $\lambda_{D40}$ :** 0,030 W/(mK). **Klasa reakcji na ogień:** E<sub>s</sub>.



3

**System steinwool®.** Otulina termoizolacyjna z wełny mineralnej. **Grubość:** 20, 25, 30, 40, 50, 60, 70, 80, 100 mm. **Zakres średnic DN izolowanych rurociągów:** 8-200 mm. **Współczynnik przewodzenia ciepła  $\lambda_{D40}$ :** 0,037 W/(mK). **Klasa reakcji na ogień:** A2-s1,d0.