

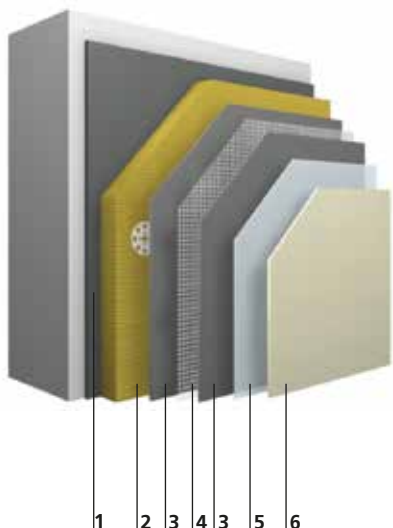
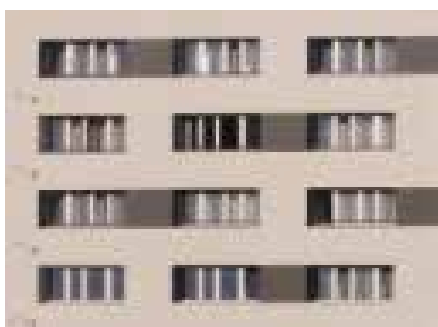
## StoTherm Mineral

Godny zaufania przedstawiciel systemów niepalnych

StoTherm Mineral daje możliwość różnorodnych aranżacji elewacji i można go stosować na niemal wszystkich podłożach. Wykończenie systemu może stanowić tynk silikonowy StoSilco, akrylowy Stolit oraz silikatowy StoSil, które wykazują wysoką odporność na zabrudzenia i wnikanie wody.

# System StoTherm Mineral

Niepalny system o wysokim współczynniku paroprzepuszczalności



## 1 Klejenie

StoLevell FT,  
StoLevell Duo  
Plus, Sto-Baukleber QS,  
Sto-Baukleber,  
StoLevell Uni

## 2 Termoizolacja

Wełna mineralna

## 3 Zbrojenie

StoLevell Uni

## 4 Siatka zbrojąca

Sto-Glasfasergewebe,  
Sto-Glasfasergewebe F,  
Sto-Abschirmgewebe AES,  
Sto-Panzergewebe

## 5 Środek gruntujący

StoPrep Miral,  
StoPrep QS,  
Sto-Putzgrund,  
Sto-Putzgrund QS

## 6 Powłoka końcowa

Stolit K/R/MP/Effect,  
Stolit Milano,  
StoLotusan K/MP,  
StoSilco K/R/MP,  
StoSilco QS K/R/MP,  
StoSil K/R/MP,  
StoMiral K/R/MP/Nivell F

**Sto Sp. z o.o.**  
03-872 Warszawa  
ul. Zabraniecka 15  
tel. 022 511 61 00/02  
fax 022 511 61 01  
info.pl@sto.com  
www.sto.pl

Pozostałe adresy Centrów Sprzedaży  
i Doradców Handlowych na [www.sto.pl](http://www.sto.pl)

## StoTherm Mineral w skrócie

### Zastosowanie:

- nowe i stare budynki,
- może być stosowany powyżej 25 m wysokości budynku,
- podłoże: beton, cegła wapienno-piaskowa, cegła, beton komórkowy, wielka płyta i inne typowe podłoża budowlane,
- budownictwo szkieletowe drewniane.

### Właściwości:

- system niepalny,
- odporność na działanie mikroorganizmów dzięki wysokiemu pH oraz opcjonalnym powłokom ochronnym,
- najwyższa klasa odporności na uderzenia o wykorzystanej energii potencjalnej nawet do 25 J,
- bardzo wysoka przyczepność kleju do podłoża,
- wysoka izolacyjność termiczna,
- wysoka odporność na działanie czynników atmosferycznych,
- bardzo niska wodochłonność po 1h przy wysokiej paroprzepuszczalności systemu,
- możliwość wykonania w wersji chroniącej przed elektrosmogiem,
- system dostępny z technologią **Lotus-Effect®**

### Możliwości kreacji:

- tynki silikonowe, silikatowe i akrylowe barwione w masie wg systemu StoColor oraz pokrywane farbami elewacyjnymi tynki mineralne,
- dekoracyjne kształtowanie elewacji z zastosowaniem tynku, powłoki malarskiej oraz opcjonalnie płytek klinkierowych lub okładziny z kamienia naturalnego,
- opracowane i sprawdzone technologie aranżacji elewacji dostępne jako kolekcja StoSignature,
- gładkie powierzchnie uzyskiwane dzięki tynkom o bardzo drobnym uziarnieniu i łatwej w aplikacji masie,
- możliwość zaprojektowania podziałów na elewacji dzięki profilom boniowym StoDeco.

### Obróbka:

- dynamiczne postępowanie prac dzięki możliwości zastosowania techniki maszynowej wraz z technologią Stop & Go,
- liczne rozwiązania szczegółów (biblioteka detali CAD).

### Dopuszczenia:

- Europejska Aprobata Techniczna ETA 09/0231,
- Krajowa Ocena Techniczna ITB-KOT-2017/0029.

Należy bezwzględnie przestrzegać podanych w instrukcjach technicznych i aprobatkach szczegółowych wymogów i zaleceń dotyczących produktu.