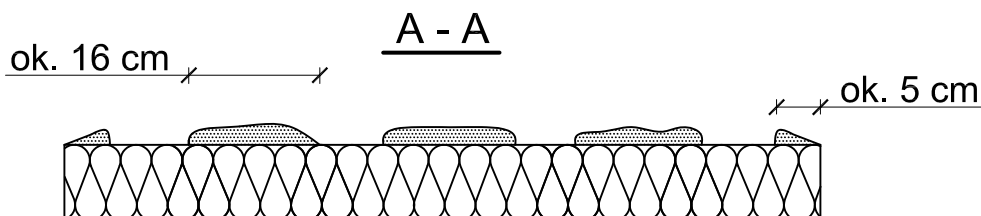
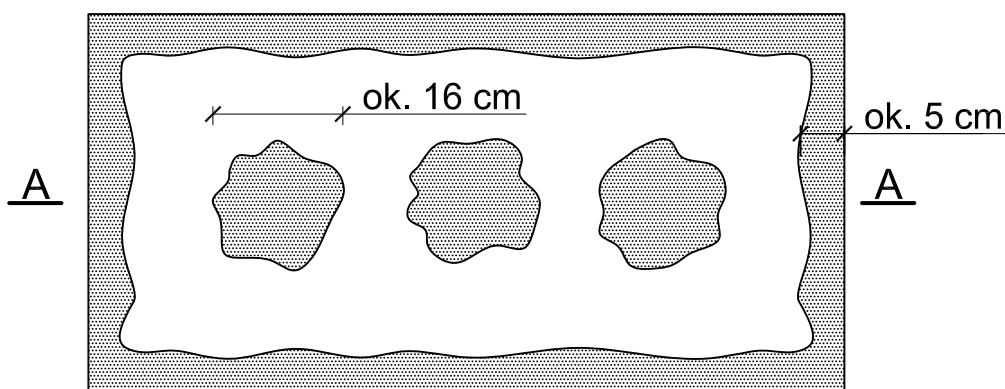
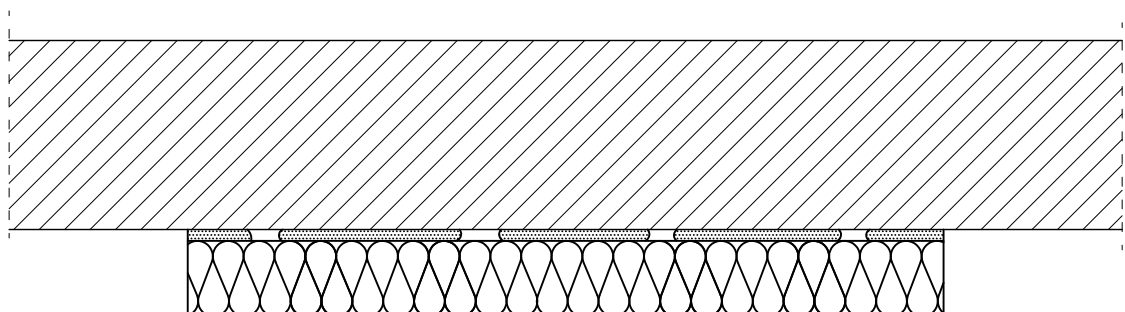


# Detal 1

## Sposób klejenia płyt izolacji termicznej.



$$\frac{P_e}{P} \times 100 \% \geq 40 \%$$

Pe - efektywna powierzchnia przyklejenia  
płyty termoizolacyjnej do podłoża

P - powierzchnia płyty termoizolacyjnej  
przylegająca do ściany

### UWAGA.

Do klejenia izolacji termicznej używa się fabrycznie przygotowanych dyspersyjnych mas klejowych w przypadku podłoży nienasiąkliwych i drewnopochodnych, lub zapraw klejowych do zmieszania z wodą na budowie w przypadku typowych podłoży budowlanych.

Zaprawę klejową należy przygotowywać według zaleceń producenta (instrukcje i karty techniczne) również w przypadku fabrycznie przygotowanych klejów dyspersyjnych, które wymagają zmieszania z cementem celem przygotowania właściwej zaprawy klejowej.

Klej należy nanosić na płyty izolacyjne według tzw. metody pasmowo-punktowej. Na płytę nanosić taką ilość zaprawy, aby uwzględniając odchyłki równości podłoża i możliwą do położenia warstwę kleju (ok. 1 do 2 cm) zapewnić minimum 40 % efektywnej powierzchni przyklejenia płyty do podłoża (przy większych nierównościach należy stosować zróżnicowanie grubości izolacji). Po obwodzie płyty wzdłuż jej krawędzi należy nanieść około 5 cm szerokości pasmo zaprawy i dodatkowo w środku płyty nałożyć minimum 3 placki zaprawy wielkości dłoni.

Na równych podłożach można nakładać zaprawę na płytę termoizolacyjną całopowierzchniowo przy użyciu pacy zębatej (ok. 10 mm).



PRACOWNIA PROJEKTOWO REALIZACYJNA  
mgr inż. arch. Jolanta Czyżewska  
Ustka ul. Grunwaldzka 17/23

e-mail: [architekt@slupsk.net](mailto:architekt@slupsk.net) [www.projektowanie.slupsk.net](http://www.projektowanie.slupsk.net)

#### OBIEKT

TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU OŚRODKA  
SZKOLENIOWEGO IHAR-PIB W RADZIKOWIE  
05-870 BŁONIE DZ. NR

#### INWESTOR

IHAR PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY  
RADZIKÓW 05-870 BŁONIE

#### TYTUŁ RYSUNKU:

DETAL NR 1 SPOSÓB KLEJENIA PŁYT

#### BRANŻA:

AUTOR

ETAP: projekt budowlany

#### ARCHITEKTURA

mgr inż. arch. J. CZYŻEWSKA

BK.II.F.7342/82/97

DATA OPRACOWANIA: STYCZEŃ 2012

skala 1:10

NR RYSUNKU: 10