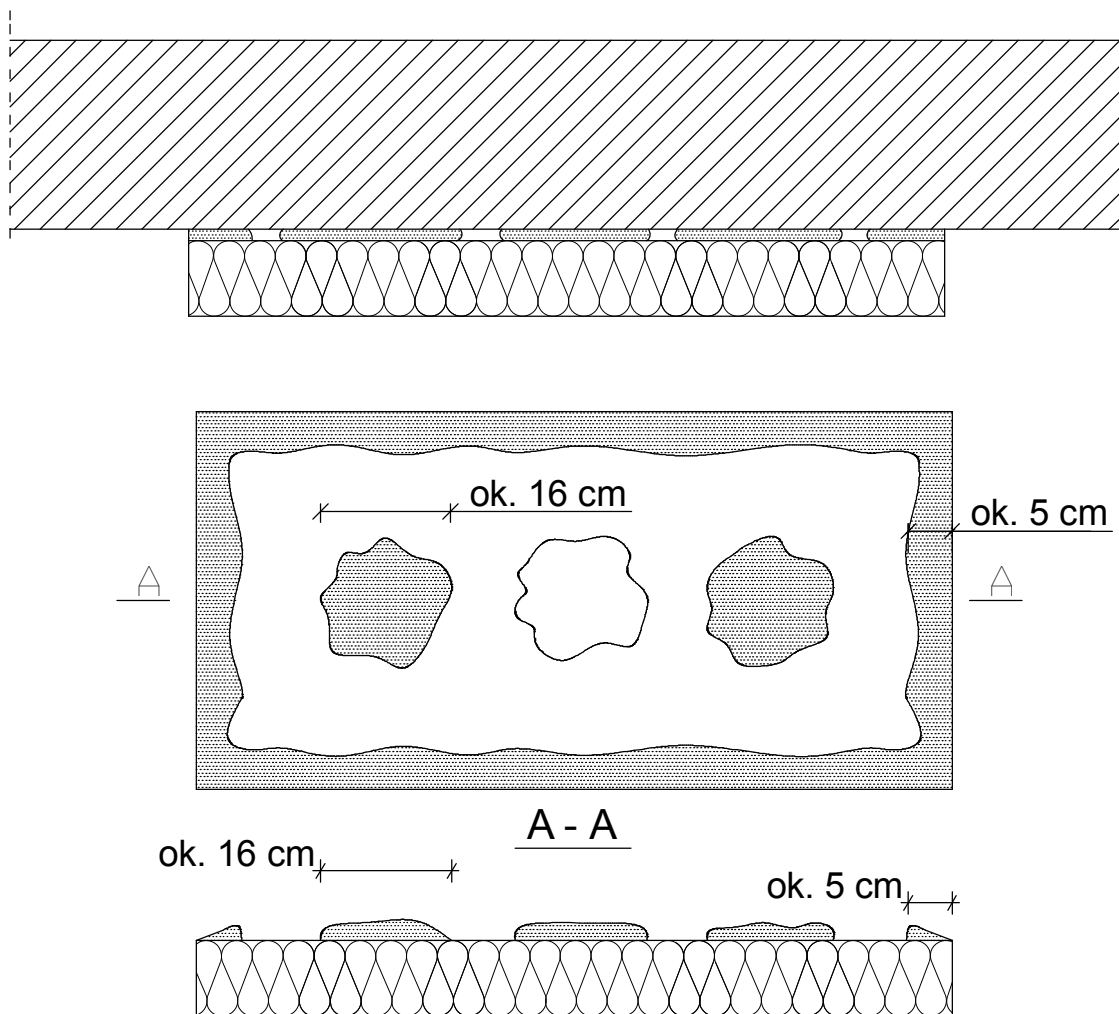


# SPOSÓB KLEJENIA PŁYT IZOLACJI TERMICZNEJ



$$P_e/P \times 100 \% \geq 40 \%$$

$P_e$  - efektywna powierzchnia przyklejenia płyty termoizolacyjnej do podłoża

$P$  - powierzchnia płyty termoizolacyjnej przylegająca do ściany

Do klejenia izolacji termicznej używa się fabrycznie przygotowanych dyspersyjnych mas klejowych w przypadku podłoża nienasiąkliwych i drewnopochodnych, lub zapraw klejowych do zmieszania z wodą na budowie w przypadku typowych podłoża 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 całościowo przy użyciu pacy zębatej (ok. 10 mm).



"AR" PROJEKT

ul. Sienkiewicza 12/3  
71-311 SZCZECIN

Temat / Obiekt:

**DOCIEPLENIE (TERMOMODRENIZACJA)  
BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ  
W DOŁUJACH**

Adres:

**Zespół Szkół w Dołujach  
ul. Zubrza 5  
72-002 Dołuje  
powiat policki, woj. zachodniopomorskie**

Stadium:

**PROJEKT WYKONAWCZY**

Branża:

**ARCHITEKTURA - DETALE**

Inwestor:

**Gmina Dobra  
Dobra ul. Szczecińska 16a  
72-003 Dobra**

Projektował:	nr upr. bud.	podpis
mgr inż. arch. Anna Majcher-Rutkowska	18/ZPOIA/2005	
Opracował:		
dr inż. Radosław Rutkowski		

Tytuł rysunku:

**SPOSÓB KLEJENIA PŁYT  
IZOLACJI TERMICZNEJ**

Skala **1:10**

Data  
grudzień 2016

Nr rys.

**D5**