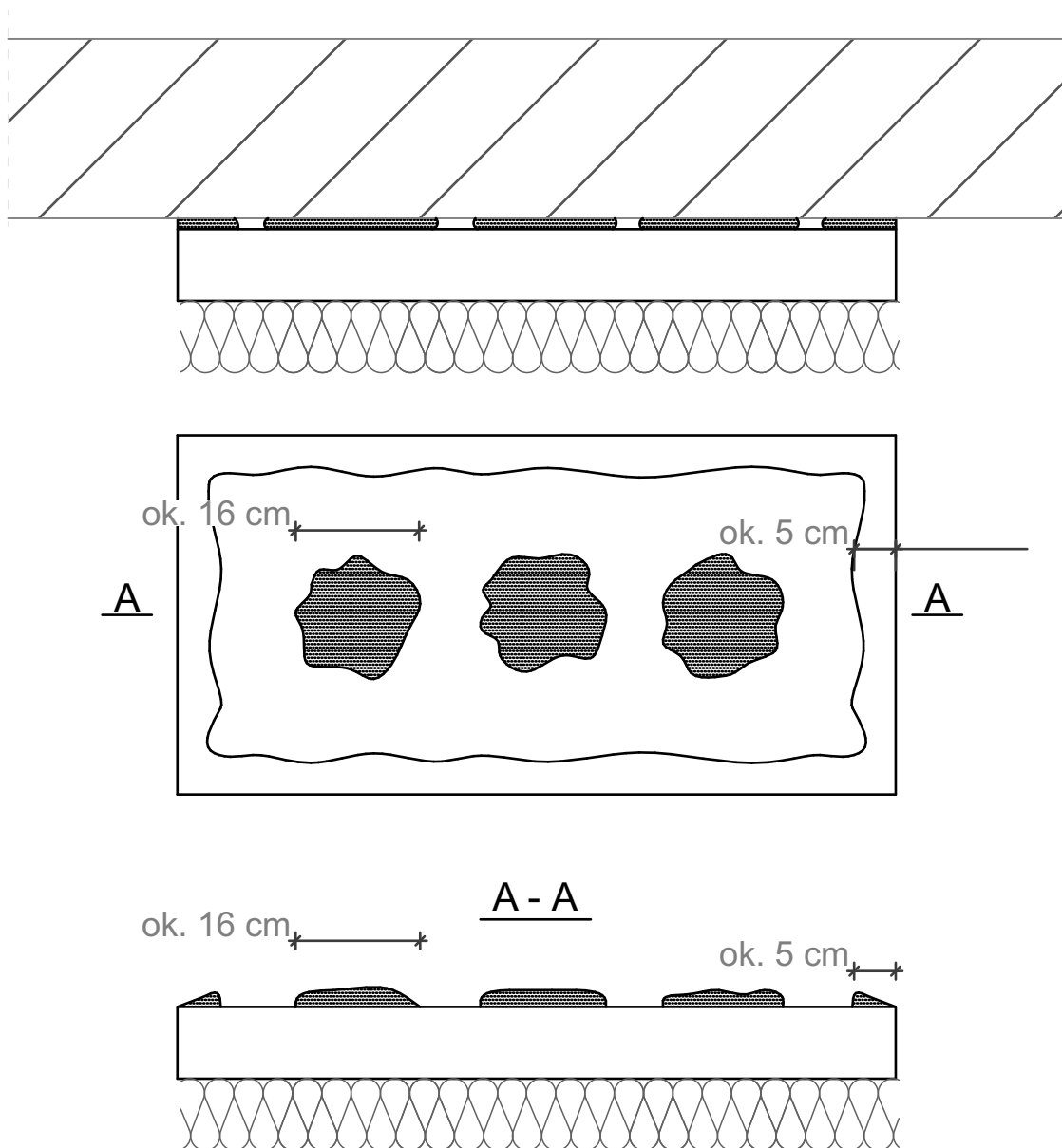


# Detal 1

## Sposób klejenia płyt izolacji termicznej.



$$Pe/P \times 100 \% / 40 \%$$

Pe - 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 cementowych 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 obwodowo-punktowej. Na płytę nanosić taką ilość zaprawy, aby uwzględniając nierówności 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).

DESIGN  
BUILD  
SUPERVISE

DBS-SYSTEM BARTOSZ JĘDRZEJCZYK

NIP: 772-238-89-22 REGON: 383180360  
☎ 691-993-987  
✉ biuro.dbssystem@gmail.com

NAZWA INWESTYCJI	PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU ZESPOŁU SZKOLNO-PRZEDSZKOLNEGO			
ADRES INWESTYCJI	DZ. NR EW. 414/8, OBRĘB RUSINOWICE 0004, JEDNOSTKA EW. 240706_2, 42-286 KOSZĘCIN			
INWESTOR		GMINA KOSZĘCIN UL. POWSTAŃCÓW ŚLĄSKICH 10 42-286 KOSZĘCIN		
NAZWA RYSUNKU	DETAL 1			
ETAP OPRACOWANIA	BRANŻA	DATA	SKALA	NR RYSUNKU
PROJEKT WYKONAWCZY	ARCHITEKTONICZNA	06.2020		D-1
AUTORZY OPRACOWANIA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS	
PROJEKTANT	mgr inż. arch. MAGDALENA WOŹNIAK-BELKA	10/LOOKK/2018		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. PIOTR DREWNIĄK	275/SWOKK/2017		