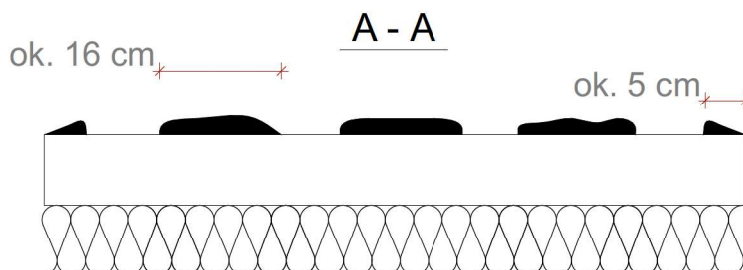
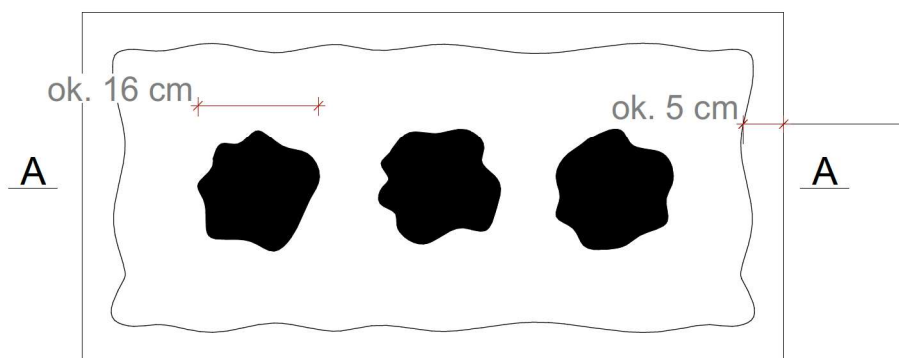
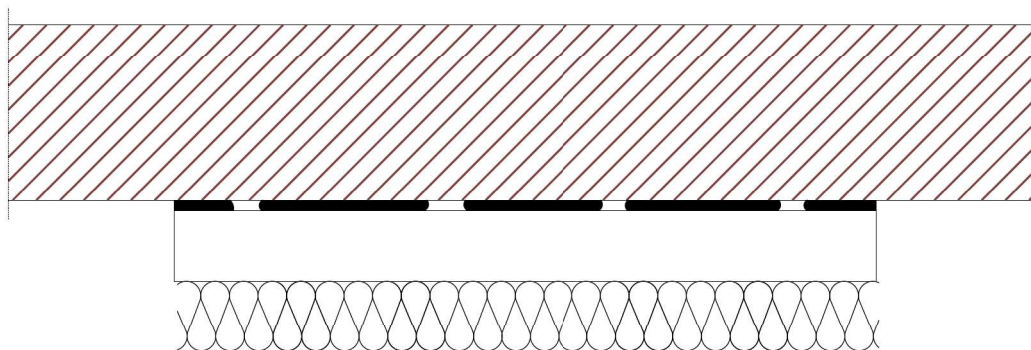


Sposób klejenia styropianowych płyt izolacji termicznej.



$$P_e/P \times 100 \% / 60 \%$$

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 podłoży nienasiąkliwych i drewnopochodnych, lub cementowych zapraw klejowych do mieszania 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 mieszania 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 60% 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 placzki zaprawy wielkości dłoni. Na równych podłożach można nakładać zaprawę na płytę termoizolacyjną całościowo przy użyciu pacy zębatej (ok. 10 mm).

nazwa projektu	Projekt przebudowy i termomodernizacji budynku Zespołu Szkół nr 5 przy ul. Józefa Rymera 24a w dzielnicy Niedobczyce wraz z instalacją fotowoltaiczną oraz rozbiórką budynku inwentarsko-garażowego		
lokalizacja	44-270 Rybnik ul. Józefa Rymera 24 a		
inwestor	Miasto Rybnik ul. Bolesława Chrobrego 2 44-200 Rybnik		
branża	ARCHITEKTURA		
temat rysunku	Rysunek szczegółowy		
projektant	Janina Stula	nr uprawnień 47/06/SLOKK/II	podpis
Firma Projektowa mado1 Janina Stula ul.Ks. Śliwki 16, 44-206 Rybnik tel: 603125249 www.mado1.pl mado1@poczta.onet.pl		skala	nr rysunku
		data styczeń 2024	S1