



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

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 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).

JEDNOSTKA PROJEKTOWA	SEMPER POWER Sp. z o.o., ul. Główna 7, 42-693 Krupski Młyn				
ZADANIE INWESTYCYJNE	TERMOMODERNIZACJA OBIEKTÓW GMINNYCH W KUŹNI RACIBORSKIEJ				
	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR.	SPECJALNOŚĆ	PODPIS	DATA
PROJEKTANT	mgr inż. arch. Aleksandra Łukasiewicz	12/08/ SLOKK	arch.		V. 2018r.
OBIEKT	Przedszkole w Rudach ul. Raciborska 17, 47-430 Rudy			FAZA	PBW
INWESTOR	Gmina Kuźnia Raciborska ul. Słowackiego 4, 47-420 Kuźnia Raciborska			SKALA	
TEMAT	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY TERMOMODERNIZACJI BUDYNKU PRZEDSZKOLA W MIEJSCOWOŚCI RUDY PRZY UL. RACIBORSKIEJ 17			BRANŻA	arch.
NAZWA RYSUNKU	SPOSÓB KLEJENIA PŁYT IZOLACJI TERMICZNEJ			NR RYS.	A_12