

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

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.

również w przypadku fabrycznie przygotowanych klejów dyspersyjnych, które wymagają zmieszania z cementem celem przygotowania właściwej zaprawy klejowej.

Na płyty izolacyjne klej należy nanosić 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.

Przy nanoszeniu masy klejącej na ścianę klej musi pokrywać więcej niż 60% powierzchni płyty.

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



" P O L P R I N C E "

PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUG INŻYNIERSKICH SP. Z O. O.  
41-400 MYSŁOWICE UL. KATOWICKA 17 TEL./FAX. 222-19-60, 222-19-61  
<http://www.polprince.pl> konta e-mail: [architekt@polprince.pl](mailto:architekt@polprince.pl), [instalator@polprince.pl](mailto:instalator@polprince.pl)  
P R A C O W N I A   P R O J E K T O W A

ZAMAWIAJĄCY / INWESTOR:		WYKONAWCY:		IMIĘ I NAZWISKO:		NR UPRAWNIENIE:		DATA:		PODPIS:	
URZĄD GMINY TWORÓG UL.ZAMKOVA 16 42-690 TWORÓG		AUTOR OPRAC.						PROJEKT:		ZAMIANA:	
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:		PROJEKTANT		mgr inż. arch. Z.BIAŁACH-NAWROCKA		1554/94		03.2017			
TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU PRZEDSZKOLA UL. POWSTAŃCÓW ŚLĄSKICH 78 42-690 WOJSKA		SPRAWDZIŁ		mgr inż. arch. L. NAWROCKI		526/91		03.2017			
		KIER. PRACOWNI		mgr inż. arch. L. NAWROCKI		526/91		03.2017			
TREŚĆ RYSUNKU:				BRANŻA:		STADIUM:		SKALA:		NR RYSUNKU:	
ROZKŁADANIE KLEJU NA PŁYTACH IZOLACJI TERMICZNEJ				BUDOWLANA		P.B		1:100		PROJEKT:	
										ZAMIANA:	
9T											

PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM = PROJEKT WYKONANO NA PROGRAMACH: AUTOCAD, BRICS CAD = LICENCJA FIRMA: DATACOMP KRAKÓW