



### Zalecenia doboru łączników mechanicznych na 1 m<sup>2</sup> ocieplanej powierzchni

Standardowe płyty izolacyjne ze styropianu EPS CS(10)70 lub CS(10)80 wg. PN EN 13163:2004 o wymiarach 100 x 50 cm			min. liczba łączników w zależności od wysokości nad poziomem terenu		
Podłoże	Rodzaj łącznika	Głębokość zakotwienia	wysokość H [m]	ściana	krawędź
beton i bloczki betonowe cegła pełna ceramiczna cegła pełna silikatowa	z trzpieniem z tworzywa lub stalowym wbijanym lub wkręcanym	≥ 50 mm	H > 12,0	4	6
ceramika szczelinowa silikaty szczelinowe pustaki z betonu lekkiego keramzytobeton beton komórkowy	z trzpieniem z tworzywa lub stalowym wbijanym lub wkręcanym z wydłużoną strefą rozporu	≥ 80 mm	H ≤ 12,0	0	4

### Wyznaczanie szerokości strefy brzegowej

Szerokość strefy brzegowej stanowi 1/8 długości najkrótszej wypukłej ściany zewnętrznej budynku lecz nie mniej niż 1,0 m i nie więcej niż 2,0 m, czyli  $B = \frac{1}{8} \min(a_1, a_2, b_1, b_2)$  i  $1,0 < B < 2,0$  m

BIURO PROJEKTOWO-INWESTYCYJNE "PAMAR" ul. Kopernika 33D/19 95-015 Główno		
Nazwa inwestycji	Termomodernizacja budynków Szkoły Podstawowej nr 2 w Strykowie	
Adres	ul. Targowa 21 95-010 Stryków DZIAŁKA NR EWID. 11 obr. S-5	
Inwestor	Gmina Stryków ul. Kościuszki 27 95-010 Stryków	
Tytuł rysunku	Szczegóły- rozmieszczenie trzpieni mocujących w płytach EPS oraz XPS powyżej gruntu	Nr rys. A-19
Projektował:	mgr inż. Krzysztof Hemka LOD/0858/POOK/08	Podpis: Skala : 1 : 10
		Podpis: Data : 05.2019r.