



**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 na 1m <sup>2</sup> 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 szczerelinowa silikaty szczerelinowe 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	4	4

Układ płyt i kołkowania dla płyt fasadowych ze styropianu

**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

SZCZEGÓŁ:

**IZOLACJE TERMICZNE**  
- UKŁAD PŁYT TERMOIZOLACYJNYCH-

	OPRACOWALI:	nr upr.	podpisy
ARCHITEKTURA gl. projektant:	mgr inż. arch. Miłosz STACHERA	11/ZPOIA/2005	
<b>PRACOWNIA PROJEKTOWA MIŁO7</b> <a href="http://www.milo7.pl">www.milo7.pl</a> , <a href="mailto:pracownia@milo7.pl">pracownia@milo7.pl</a> ul. Sowińskiego 24, 70-236 Szczecin tel/fax 914319926, kom. 608031884		DATA:	06.2018
		SKALA:	-----
		NR RYS.:	<b>S/1.1</b>