



Zalecenia doboru łączników mechanicznych na 1 m² 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 wkręcany	≥ 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 wkręcany z wydłużoną strefą rozporu	≥ 80 mm	H ≤ 12,0	0	4

UWAGA: DOPUSZCZA SIĘ STOSOWANIE RÓWNOWAŻNEGO SYSTEMU IZOLACJI W STOSUNKU DO PRZEDSTAWIONEGO NA RYSUNKU

Wyznaczanie szerokości strefy brzegowej

Szerokość strefy brzegowej stanowi 1/8 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

PRO - IN - MAT

ZAKŁAD USŁUG PROJEKTOWYCH I WYKONAWSTWA INSTALACJI SANITARNYCH PRO-IN-MAT
33-100 TARNÓW UL. UJEJSKIEGO 12, TEL. 146272637, e-mail: mmatyjewicz@poczta.okay.pl

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:

TERMODERNIZACJA SZKOŁY PODSTAWOWEJ W m. NAWSIE, DZIAŁKA 3817/1- GMINA WIELOPOLE SKRZYŃSKIE

INWESTOR: 39-110 GMINA WIELOPOLE SKRZYŃSKIE 200 - WOJEWÓDZTWO PODKARPACKIE

TYTUŁ:

UKŁAD PŁYT I KOŁKOWANIA DLA PŁYT EPS I XPS

SKALA RYSUNKU:

PROJEKTANT:

mgr inż. MAREK MATYJEWICZ - BUA 8346/132 i 169/88
SPECJALNOŚĆ INSTALACYJNO - INŻYNIERYJNA

DATA:

2020-03

PODPIS

NR RYSUNKU:

A18

SPRAWDZAJĄCY:

mgr inż. GRZEGORZ PABJAN - S-199/02
SPECJALNOŚĆ INSTALACYJNA

2020-03

NUMER STRONY: