

MAPEI Polska Sp. z o.o.

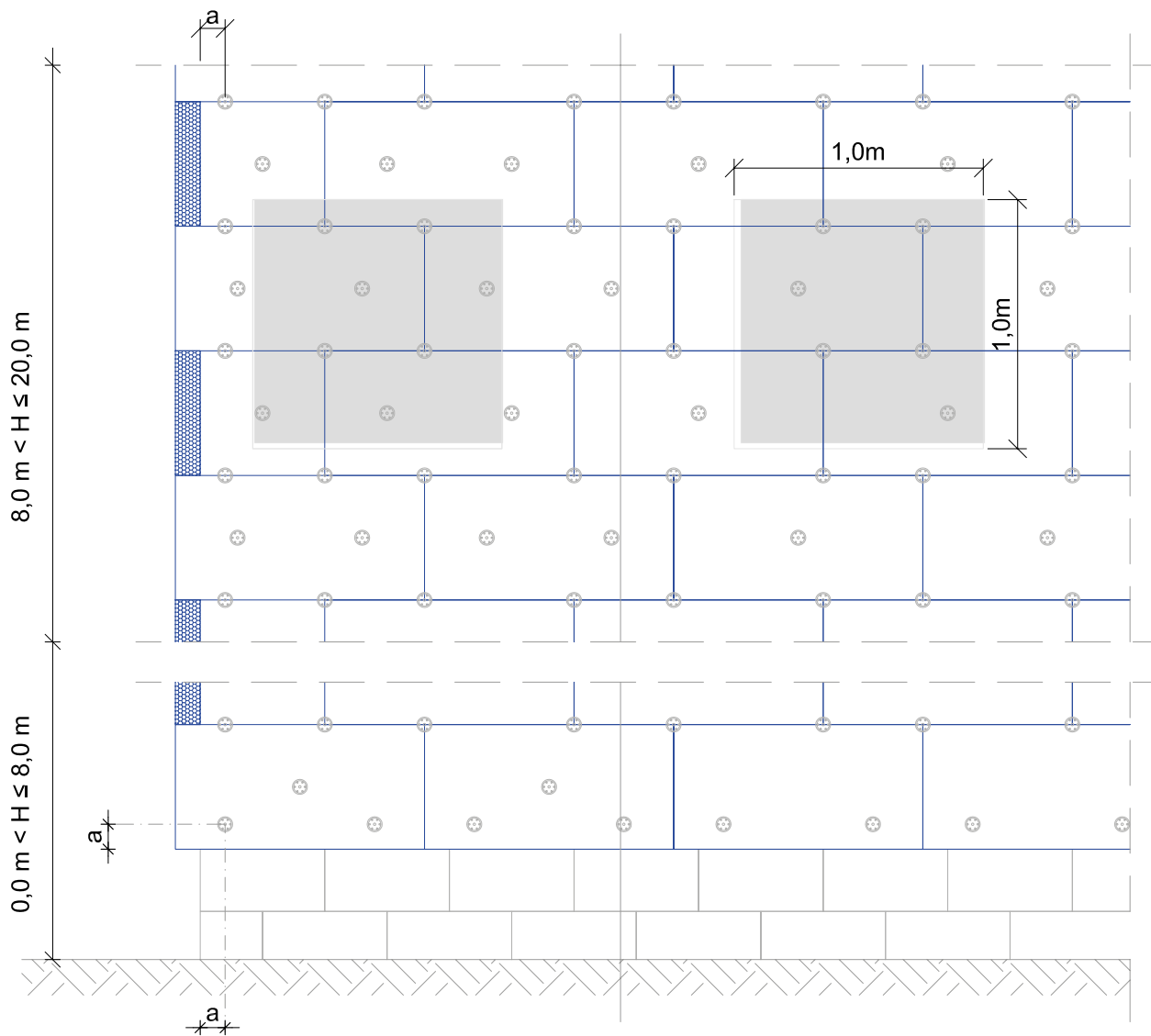
Biuro Handlowe: ul. Chałubińskiego 8, 00-613 Warszawa

tel. +48 22 595 42 00, fax +48 22 595 42 02

www.mapei.pl e-mail: info@mapei.pl

SYSTEM OCIEPLEŃ MAPETHERM

MOCOWANIE PŁYT STYROPIANOWYCH ŁĄCZNIKAMI MECHANICZNYMI



strefa krawędziowa - K, od 1,0 do 2,0 m

Wskazania:

Ściana betonowa: $a > 5$ cm

Ściana murowana: $a > 10$ cm

Dobór i rozmieszczenie łączników mechanicznych na wysokości $8,0 < H \leq 20,0$ metrów n.p.t.

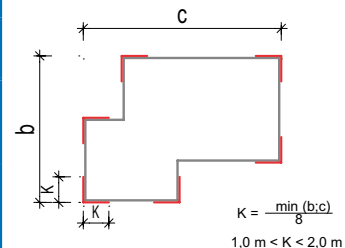
Zalecenia doboru łączników w mechanicznych na 1 m^2 ocieplanej powierzchni

Wyznaczanie szerokości strefy krawędziowej

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 dla wysokości $8,0 < H \leq 20,0$ m nad poziomem terenu

Podłoże	Rodzaj łącznika	Głębokość zakotwienia	krawędź	ściana
beton i bloczki betonowe, cegła pełna ceramiczna, cegła pełna silikatowa	z trzpieniem z tworzywa lub stalowym wbijającym lub wkręcany	≥ 50 mm	8	6
ceramika szczelinowa, silikaty szczelinowe, pustaki z betonu lekkiego, keramzytobeton beton komórkowy	z trzpieniem z tworzywa lub stalowym wbijającym lub wkręcany z wydłużoną strefą rozporu	≥ 80 mm		



Rysunek nie wyczerpuje wszystkich aspektów technicznych rozwiązania. Szczegółowe informacje zawarte są w instrukcjach technicznych proponowanych materiałów. Spółka MAPEI Polska Sp. z o.o. wyraża zgodę na zamieszczanie proponowanych rozwiązań w projektach budowlanych z zastrzeżeniem prawa do rozwiązań systemowych i materiałowych.