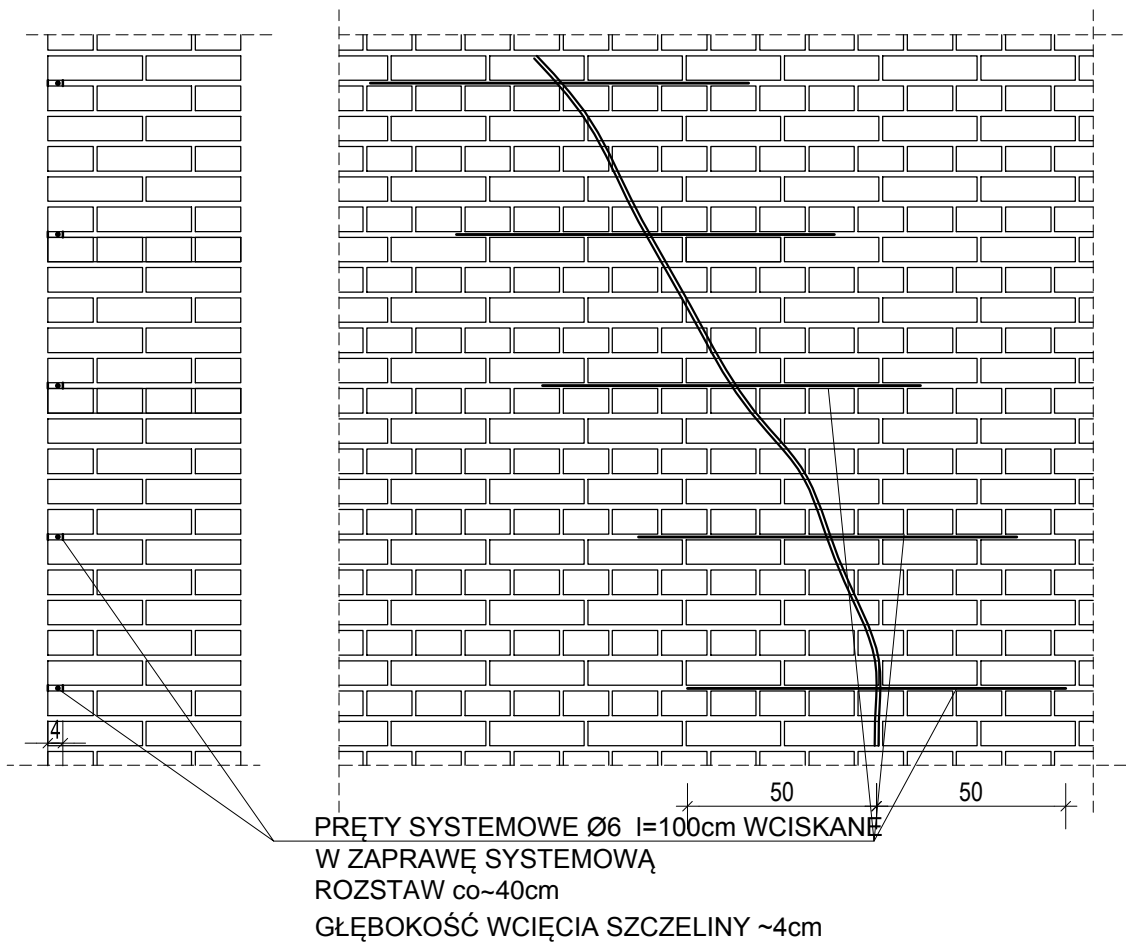


NAPRAWA PĘKNIĘĆ W ŚCIANACH skala 1:20



KOLEJNOŚĆ ROBÓT

- 1 W poziomych warstwach zaprawy wyciąć, na określoną głębokość, szczeliny sięgające minimum 500 mm poza pęknięcie.
- 2 Wyczyścić szczeliny przy pomocy odkurzacza lub pompki i spryskać wodą.
- 3 Używając pistoletu do spoinowania warstwę zaprawy systemowej o grubości ok. 10 mm wprowadzić do końca szczeliny.
- 4 Wepchnąć pręt systemowy w zaprawę w celu uzyskania równej otuliny.
- 5 Wprowadzić następną warstwę systemowej zaprawy cementowej pozostawiając 10-15 mm w celu późniejszego uzupełnienia wypełnienia spoiny zaprawą
- 6 Uzupełnić i wyrównać powierzchnię spoiny odpowiednią niekurczliwą zaprawą.
- 7 Wypełnić pęknięcia masą uszczelniającą.

ZALECENIA

- A
Kilka spękań zlokalizowanych w niewielkiej odległości można zszyć używając jednego ciągłego odcinka pręta, który musi być wystarczająco długi by sięgać 500 mm poza zewnętrzne pęknięcia. Przykład: w przypadku trzech pęknięć w odstępach 250 mm całkowita długość pręta powinna wynosić 1,5 m
- B
Poziome wycięcia najczęściej wykonywane w spoinach wspornych zaleca się wykonywać przy użyciu bruzdownicy dwutarczowej lub szlifierki kątowej współpracującej z odkurzaczem.
- C
Cała zaprawa wraz z luźnymi częściami gruzu musi zostać usunięta na określoną głębokość, by zapewnić właściwe związanie nowej zaprawy z murem.
- D
Wycięcie należy dokładnie zwilżyć wodą.
- E
Standardowa grubość spoiny powinna wynosić 10 mm w przypadku montażu prętów 6 mm. Do cieńszych spoin należy stosować pręt HeliBar o średnicy 4,5 mm
- F
Zalecanym środkiem wiążącym jest systemowa, modyfikowana zaprawa cementowa, niekurczliwa.

MATERIAŁY: * ELEMENTY WZMACNIAJĄCE SYSTEMOWE: PRĘTY SPIRALNE ZE STALI AUSTENITYCZNEJ GATUNKU 304 (EN 1.4301)
* ZAPRAWA SYSTEMOWA MODYFIKOWANA, TIKSOTROPOWA, NIEKURCZLIWA
* CEGŁA CERAMICZNA PEŁNA
NA ZAPRAWIE CEMENTOWO WAPIENNEJ

BIURO PROJEKTÓW BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO					
RYSEK	NAPRAWA PĘKNIĘĆ W ŚCIANACH -RYS. SZCZEGÓŁOWY				ZLECENIE NR 1314
OBJEKT	REMONT BUDYNKU MIESZKALNEGO PRZY ULICY PROBOSTWO 3 W LUBLINIE				SKALA 1/20
INWESTOR	Gmina Lublin, Plac Króla Władysława Łokietka 1, 20-109 Lublin				DATA 03.18
FUNKCJA	IMIE I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ	NUMER UPRAWNIEN	PODPIS	NR RYSUNKU 5
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Andrzej Rapa	konstrukcyjno-budowlana	2763/Lb/94		
OPRACOWAŁ					
SPRAWODZIŁ	mgr inż. Tadeusz Małek	konstrukcyjno-budowlana	St-586/81		