

## ROZDZIAŁ II

### Renowacja murów oraz sklepień ceglanych przeznaczonych do wyeksponowania wątku ceglanego

Podczas wykonywania prac związanych z renowacją murów ceglanych przeznaczonych do wyeksponowania wątku ceglanego zalecamy:

- staranne oczyszczenie powierzchni cegieł metodą strumieniowo-ścierną z wykorzystaniem miękkich kruszyw. Podczas czyszczenia usuwać jedynie resztki starych zapraw, pobiałów, powierzchniowe nawarstwienia oraz brud.
- usunięcie starych, zniszczonych oraz zdeintegrowanych spoin w celu zwolnienia miejsca na nową spoinę chroniącą materiał ceramiczny. Usunięcie wtórnych mocnych fug cementowych.
- usunięcie zniszczonych cegieł oraz wtórnych przemurowań odbiegających kształtem i kolorem od cegieł oryginalnych
- przeprowadzić dezynfekcję mikrobiologiczną, nawilżyć ściany i sklepienia **Preparatem grzybobójczym APE**, zużycie ok. 150 ml/m<sup>2</sup>

- uzupełnienie ubytków w murach. Do uzupełniania stosować cegłę identyczną pod względem wymiarów, wyglądu powierzchni oraz kształtu z cegłami uzupełnianego wątku. W przypadku używania cegły rozbiórkowej do przemurowań wykorzystywać cegłę niezasoloną. Cegły wmurowywać na **Zaprawie murarskiej trasowo-wapiennej TWM**, zużycie ok. 15 kg/dm<sup>3</sup> wypełnianej przestrzeni.

- punktowe ubytki w ceglach uzupełniać **Zaprawą do ubytków w kamieniu i cegle SEM**. Zaprawa dostarczana jest w kolorze białym. Na placu budowy należy zmieszać zaprawę SEM w odpowiedniej ilości z pigmentami tubag. Pigmenty oferowane są w kolorach: czerwony, brązowy, żółty oraz czarny. Ilość dodawanego pigmentu należy określić metodą prób.

- spoinowanie naprawionych murów oraz sklepień **Zaprawą do spoinowania na bazie wapna trasowego TKF**. Kolor zaprawy dobrać metoda prób, tak aby był zgodny z oryginałem.

- scalenie kolorystyczne metodą laserunkową przy użyciu farby laserunkowej **Antika silikat L**, zużycie ok. 0,1 l/m<sup>2</sup>.

Opracował: M. Nocoń