

## OBSAH

ÚVOD .....	4
1. LÍCOVÁ CIHLA A CIHLA KLINKER – VLASTNOSTI, POUŽITÍ .....	4
2. VRSTVENÉ KONSTRUKCE STĚN .....	8
3. KONSTRUKČNÍ ZÁSADY OBVODOVÉ VRSTVENÉ STĚNY .....	9
3.1 Členění vnější vrstvy obvodové vrstvené stěny do dilatačních úseků .....	10
3.2 Uložení vnější vrstvy z lícového zdiva .....	11
3.3 Tepelná izolace, podmínky pro příznivý vlhkostní režim .....	12
3.4 Dutina ve vrstvené obvodové stěně, větrací a odvodňovací otvory .....	12
3.5 Hydroizolace proti vlhkosti a proti náporovému dešti .....	14
4. TYPY VAZEB ZDIVA .....	14
5. TYPY SPÁR .....	16
6. KOTVENÍ PŘIZDÍVKY Z LÍCOVÉHO ZDIVA .....	17
6.1 Stěnové spony v obvodových vrstvených stěnách .....	17
6.2 Konzoly, úhelníky a překlady v lícové vrstvě zdiva .....	19
6.2.1 Řešení překladů .....	20
6.2.2 Oblouky a klenby z lícových cihel, resp. cihel klinker .....	21
7. DOPORUČENÉ ZPŮSOBY ZDĚNÍ A DOPORUČENÉ MALTY .....	22
7.1 Provádění zdiva z cihel klinker nebo lícových cihel .....	22
7.1.1 Postup zdění lícového zdiva .....	22
7.1.2 Požadavky na maltové, resp. spárovací hmoty .....	24
7.1.3 Spárování lícového zdiva .....	25
7.2 Další zásady správného provedení lícového zdiva .....	26
8. ZAHRADNÍ ZÍDKY A PLOTY Z LÍCOVÝCH CIHEL KLINKER .....	27
9. OBKLADOVÉ PÁSKY KLINKER .....	28
9.1 Lepení a spárování obkladových pásků .....	29
9.1.1 Stav podkladu .....	29
9.1.2 Postup při lepení obkladových pásků .....	31
9.2 Kontaktní fasádní zateplovací systém s obkladovými pásky .....	33
10. ÚDRŽBA LÍCOVÉHO ZDIVA .....	34
LITERATURA .....	35