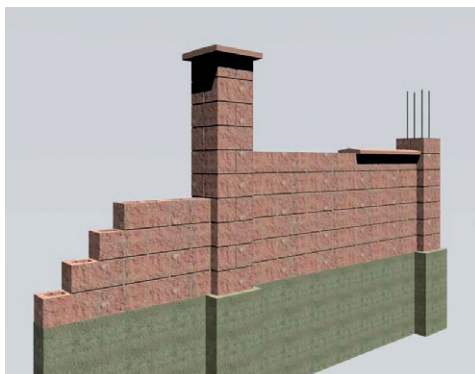


ZÁKLADNÍ INFORMACE PRO SPRÁVNÉ ZDĚNÍ Z BETONOVÝCH TVAROVEK PT

- I Konstrukci z betonových tvarovek PT zakládáme na dostatečně únosnou a stabilní základovou konstrukci.
- I Základovou konstrukci provádíme do nezamrzné hloubky.
- I Stěnu je nutno odizolovat od základové konstrukce a okolních ploch pomocí klasických asfaltových, případně fóliových pásů.
- I Při realizaci opěrné stěny, která bude přenášet tíhu okolní zeminy, se za rubem stěny cca 100 mm pod úrovní horního okraje základu provede odvodňovací drenáž, která se umístí do štěrkové lože frakce 8 – 16 mm o mocnosti 150 mm. Odizolování rubu stěny se provede pomocí profilované polyetylenové fólie.



- I Zdění a betonování konstrukce z PT provádíme při minimálních teplotách 5 °C.
- I Zdění provádíme pouze na cementovou maltu bez výskytu vápna.
- I Tvarovky stavěné beze spár rovnáme pečlivě do provázku, tvarovky mají rozměrové tolerance, z tohoto důvodu doporučujeme betonové tvarovky zdít na ložnou a styčnou spáru o mocnosti 10 mm.
- I Při zdění doporučujeme používat zdící ocelové pruty z hladké oceli o $\varnothing 10$ mm.

- I Betonové tvarovky je nutno zasypávat suchým betonem s nízkým vodním součinitelem, který hutníme pomocí dřevěného, nebo ocelového dusáku. Zasypávání betonem provádíme vždy po vyzdění 2 vrstev, do výšky 1,5 tvarovky pro zamezení výtoku betonu spárou na tvarovku.



- I V závislosti na působícím zatížení tvarovky PT vyztužujeme.
- I Tvarovky poslední vrstvy neplníme až k hornímu okraji konstrukce (necháme u horního okraje 20 – 50 mm mezeru pro vysrážení vody).
- I Stříšky lepíme flexibilním lepidlem na terče (do rohu stříšky z důvodu odvodu páry, neboli „dýchání“ plotového systému).
- I Uchovávejte výrobní štítky, kterým je opatřena paleta pro možnost reklamace. Tento štítek je nezbytně důležitý pro záruční podmínky v případě reklamace.

POZNÁMKA:

- I Rozměry a druh základové konstrukce závisí na místních geologických poměrech a velikosti zatížení, kterou bude základ přenášet na základovou spáru. Výztuž v poli a ve sloupcích je svislá, profil výztuže, stupeň vyztužení a třída zálivkového betonu se řídí výškou konstrukce a mírou zatížení.

DITON s.r.o.
Střítež 100
okres Jihlava
588 11 Střítež
info@diton.cz
www.diton.cz