

PŘEMĚNĚNÉ (METAMORFOVANÉ) HORNINY

Přeměněné (metamorfované) horniny

- původní horniny → pokles → působení vysokého tlaku a teploty → tavení → výstup k povrchu → tuhnutí

Fylit

- přeměnou jílových břidlic
- šedohnědý, hedvábný lesk
- odštěpuje se v tenkých vrstvách (břidličnatost)
- stavebnictví - střešní krytina, obklady budov

Svor

- světlá lesklá hornina
- stavební kámen

Rula

- přeměnou jílových břidlic → **pararula**
- přeměnou žuly → **ortorula**
- stavební kámen (silnice, železnice)

Mramor

- přeměnou vápenců
- čistý – bílý, zbarvené odrůdy
- měkký, snadno opracovatelný
- stavebnictví – obklady budov, dlažební kostky
- sochařství