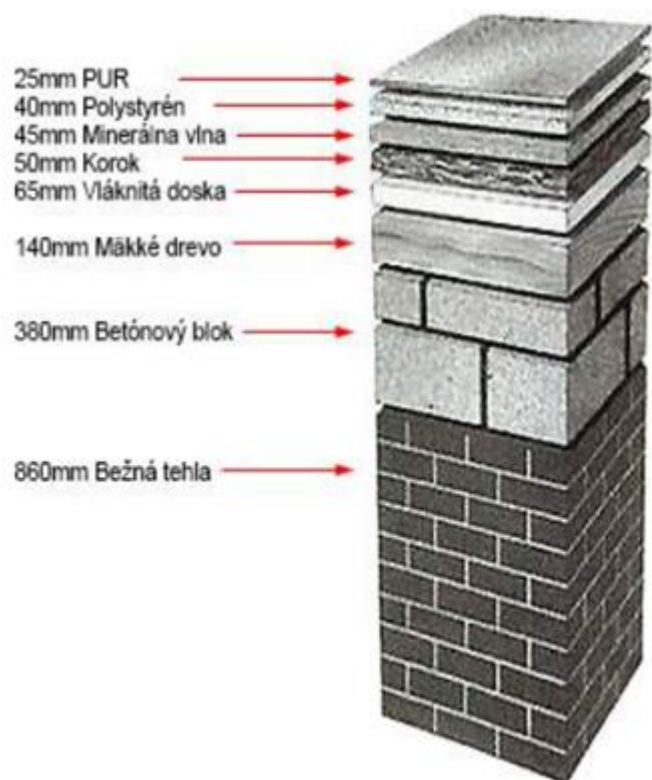


# POLYURETÁN

## s uzavretou bunkovou štruktúrou

Je najlepší izolačný materiál na svete, ktorý je použiteľný v stavebníctve. Svojou štruktúrou je to v podstate bublinka vzduchu obalená / spojená polyuretánom.

V našich výrobkoch používame polyuretán s uzatvorenou bunkovou štruktúrou, ktorý má najlepšie tepelno-izolačné a stavebno-fyzikálne vlastnosti z dostupných materiálov na trhu



Má vynikajúce stavebno-fyzikálne vlastnosti a to najmä tepelno-izolačné. Bonusom je difúzna otvorenosť polyuretánu, čím tento materiál priamo konkuruje tehľám a murovaným konštrukciám. Je ľahký, má nízku objemovú hmotnosť, ale zároveň veľmi pevný.

Stavby s použitím nášho polyuretánu, majú najlepší pomer zastavanej a úžitkovej plochy, sú difúzne otvorené, vzhľadom na svoje parametre, dávajú klientovi výhody murovanej stavebnej technológie v spojení s výhodami montovanej stavebnej technológie. Tým vzniká unikátne spojenie, ktoré sa prejavuje v príjemnej a zdraviu prospešnej klíme v dome s extrémne nízkymi nákladmi na prevádzku takejto stavby.

**Poznámka:** 25 mm polyuretánu nahradí 860 mm tehly.

40 mm polystyrénu nahradí 860 mm tehly.