

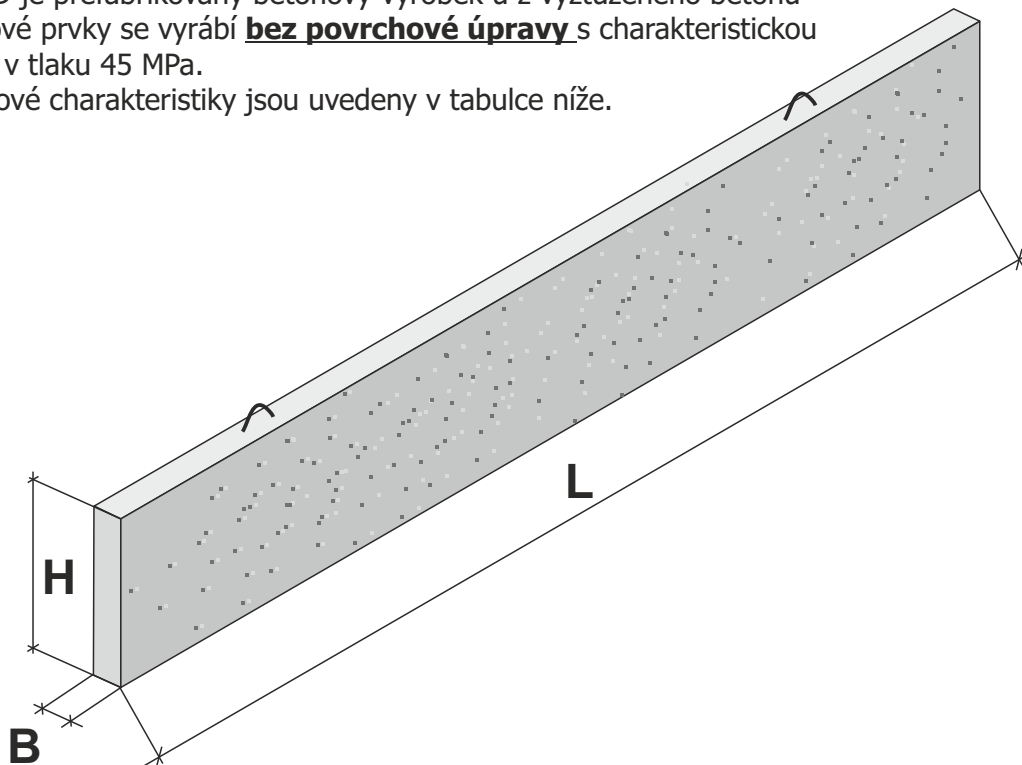
## Prvky pro ploty – Plotové desky

### Výrobek: Plotová deska PD

#### Popis výrobku:

Plotová deska PD je prefabrikovaný betonový výrobek u z vyztuženého betonu tř. C35/45. Plotové prvky se vyrábí **bez povrchové úpravy** s charakteristickou pevností betonu v tlaku 45 MPa.

Základní rozměrové charakteristiky jsou uvedeny v tabulce níže.



Označení výrobku	L (mm)	B (mm)	H (mm)	Hmotnost (kg)		počet ks na paletě
				kus	paleta	
<b>PD 3000</b>	2950	50	300	105	1600	15
<b>PD 2500</b>	2450	50	300	88	1350	15
<b>PD 2000</b>	2000	50	300	70	1100	15
<b>PD 3000/190</b>	2950	50	190	66	1000	15
<b>PD 2500/190</b>	2450	50	190	55	850	15
<b>PD 2000/190</b>	2000	50	190	44	700	15
tolerance (mm)	± 5	± 2	± 3			

**Použití:** Plotové desky PD jsou určeny pro stavbu plotů - například oplocení k ochraně a vzájemnému oddělení pozemků. Sestavený plot musí odolávat horizontálnímu tlaku způsobenému lidmi a tlaku větru případně sněhu a jejich nejnepríznivější kombinaci. Předpokládané použití může plnit nenosnou nebo slabě nosnou funkci. Plotové desky jsou určeny k uložení do prostupů plotových sloupků SH, které jsou na dolní konci upevněné v zemním tělese a plotových patek PP. Montáž se provádí ručně nebo s pomocí odpovídající manipulační techniky (např. jeřáby) prostřednictvím montážních závěsů a rozpěrného ramene.

#### Doplňující informace:

- rozdíly v barvě a struktuře prvků mohou být způsobeny odlišnostmi v odstínech a vlastnostech surovin a odlišnostmi při tvrdnutí, kterých se výrobce nemůže vyvarovat, a proto nejsou považovány za významné
- výskyt vápenných výkvětů na betonových prvcích (výrobce se jich nemůže vyvarovat) nemá vliv na jejich užité vlastnosti a nepovažuje se za významný