

## PROTOKOL O SKÚŠKE č. 60-18-0095

### ZÁKAZKA

Číslo: 60150012  
Zákazník: LUKABETON s.r.o.  
Hornočepenská 4394  
926 01 Sereď

### PREDMET SKÚŠKY

Výrobok: stĺpik  
Výrobca: identický so zákazníkom  
Výrobňa: na adrese výrobcu  
Výrobné normy: STN EN 12839: 2012 Betónové prefabrikáty. Prvky na ploty.

### VZORKA VÝROBKU

Opis vzorky: stĺpik  
Označenie podľa zákazníka: S25  
Dátum výroby: 2018  
Miesto a dátum odberu: skládka hotových výrobkov výrobcu, 7.2.2018 počas priebežnej inšpekcie  
Odber vykonal: skúšobné pracovisko  
Miesto a dátum prevzatia: skládka hotových výrobkov výrobcu, 7.2.2018 počas priebežnej inšpekcie  
Označenie podľa laboratória: žiadne

### SKÚŠKY

#### Úprava povrchu

Skúšobný postup: STN EN 12839: 2012 Betónové prefabrikáty. Prvky na ploty.  
Opis skúšobných telies: identický s opisom vzoriek  
Skúšobné telesá pripravil: zákazník  
Podmienky pri skúške: exteriér skládky hotových výrobkov výrobcu s dostatočnými svetelnými podmienkami  
Odchýlky: žiadne  
Dátum skúšky: 7.2.2018  
Skúšal: Ing. Peter Mišutka

### VÝSLEDKY:

Tabuľka 1 – Úprava povrchu

Vlastnosť	Pol stĺpik 1	Pol stĺpik 2	Pol stĺpik 3	Pol stĺpik 4
Preliačina	žiadna	max. 2 mm (3 ks)	max. 3 mm (2 ks)	žiadna
Vyvýšenie	žiadne	žiadne	žiadne	žiadne
Ryha	žiadna	žiadna	žiadna	žiadna
Vypuklina	žiadna	žiadna	žiadna	žiadna
Odskok	žiadny	žiadny	žiadny	žiadny
Vlnitosť	žiadna	žiadna	žiadna	žiadna
Koniec prvku	umožňuje stekanie vody	umožňuje stekanie vody	umožňuje stekanie vody	umožňuje stekanie vody
Spájané povrchy	bez trhlín a výčnelkov	bez trhlín a výčnelkov	bez trhlín a výčnelkov	bez trhlín a výčnelkov

Kritériá a tolerancie jednotlivých vlastností sú špecifikované v STN EN 12839 a podnikovej norme výrobcu PN 02/2014 Betónové prefabrikáty. Prvky na ploty (účinnosť 01.12.2014)

## FOTODOKUMENTÁCIA:



Foto 1 – Úprava koncov prvkov



Foto 2 - Úprava koncov prvkov (detail)



Foto 3 – Celkový pohľad na posudzované dielce



Foto 4 – Detail povrchov



Foto 5 – Povrch dielcov po odformovaní



Foto 6 - Povrch dielcov po odformovaní (detail)

## Vyhodnotenie:

Na základe dosiahnutých výsledkov skúšok úpravy povrchu konštatujeme splnenie požiadaviek STN EN 12839

Dátum vypracovania: 14. 2. 2018  
Vypracoval: Ing. Peter Mišutka

Schválil: .....  
Ing. Martin Vrždák  
manažér kvality SP

**Poznámky:**

- Ak odber vzorky výrobku nevykonali pracovník skúšobného laboratória, údaje o výrobcovi, výrobní a odbere vzorky sú uvedené podľa informácií poskytnutých zákazníkom.
- Skúšky sa vykonali podľa pracovného postupu č. PP-069 skúšobného laboratória v súlade s uvedenými skúšobnými postupmi.
- Zistené výsledky sa vzťahujú len na vzorku výrobku.
- Protokol o skúške sa bez písomného súhlasu skúšobného laboratória môže reprodukovat' len ako celok.

----- **Koniec protokolu o skúške** -----