



# Fasádní cihla NOVA Regular

Katalogový list

Číslo listu : 11

<b>Výrobce</b>	STAVOBLOCK System, s.r.o. Lezník u Poličky, Česká republika
<b>Norma</b>	ČSN ISO 9001, PN 012001
<b>Materiál</b>	Vibrolisovaný beton třídy C12/15 - cement, drcené kamenivo, voda, pigment, aditiva
<b>Použití</b>	Pro venkovní i vnitřní obklady, fasády, sokly, dělicí příčky, protihlukové stěny, sanační fasády, zateplovací fasády, oplocení. Vhodné pro všechny typy stavebních konstrukcí.
<b>Popis</b>	Fasádní cihly NOVA Regular jsou určeny pro realizaci aktivně odvětraných fasádních systémů. Vlastní zabudování do stavby se provádí suchou cestou.

## Technicko-stavební parametry fasádní cihly NOVA Regular

Materiál: probarvený beton

Pohledová úprava: štípaná

Pevnost v tlaku dle ČSN ISO 4012: do 15 MPa

Mrazuvzdornost dle ČSN 731322: T25

Obsah přírodní radionuklidů: do 10 Bg/kg

Požární odolnost: min. 60 minut

Hmotnost 1 ks: 2,4 kg ( $\pm 10\%$ )

Délka cihly: 200 mm

Výška cihly: 100 mm

Šířka cihly: 60 mm

Součinitel tepelné vodivosti  $\lambda$ : 1,23 W/mK

Difúzní odpor  $M_i$ : 20,0

Tloušťka systému bez vzduchové mezery: 60 mm

Objemová hmotnost: 2000 kg/m<sup>3</sup>

Hlukový úlum: až 7 dB

Barevné provedení: (\* přiřazení barvy dle vzorníku NCS pro dotační program NZÚ)



01 Bílá  
(\*S 1060-R90B)



14 S Světle písková  
(\*S 1005-Y)



14 Tmavě písková  
(\*S 3020-Y)



20 Světle šedá  
(\*S 2002-G50Y)



26 Tmavě šedá  
(\*S 5500-N)



79 Cihlová  
(\*S 3050-Y70R)



84 Červenohnědá  
(\*S 6020-Y70R)





Výrobek Nova Regular je ekologicky nezávadný, plně recyklovatelný, bez nebezpečného vlivu na životní prostředí

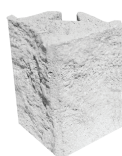
## Fasádní cihla NOVA Regular - příslušenství

### cihla NOVA Regular



Rozměr: 200x100x60 mm (dxvxš)  
Rozměrová tolerance:  $\pm 2,0$  mm  
Pohledová plocha: štípaná  
Hmotnost: 2,4 kg  
Spotřeba na 1m<sup>2</sup>: 50 ks  
Množství na paletě: 490 ks  
Hmotnost palety vč.obalu: 1196 kg

### rohová kostka 90°vnější



Rozměr: 100 mm (š) 150/200 mm (v)  
Rozměrová tolerance:  $\pm 2,0$  mm  
Pohledová plocha: štípaná  
Hmotnost: 2,2 kg / 2,4 kg  
Spotřeba na 1 bm: 6,6 ks / 5 ks  
Množství na paletě: 144 ks  
Hm. palety vč.obalu: 337/ 366 kg

### rohová kostka 45°vnější



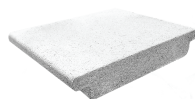
Rozměr: 100 mm (š) 150/200 mm (v)  
Rozměrová tolerance:  $\pm 2,0$  mm  
Pohledová plocha: štípaná  
Hmotnost: 1,5 kg / 2 kg  
Spotřeba na 1 bm: 6,6 ks / 5 ks  
Množství na paletě: 100 ks  
Hm. palety vč.obalu: 170/ 220 kg

### římša



Rozměr: 200x95x100 mm (dxvxš)  
Rozměrová tolerance:  $\pm 2,0$  mm  
Pohledová plocha: štípaná  
Hmotnost: 3,7 kg  
Spotřeba na 1 bm: 5 ks  
Množství na paletě: 36 ks  
Hmotnost palety vč.obalu: 154 kg

### ukončovací deska (k římse)



Rozměr: 200x240x40 mm (dxšxv)  
Rozměrová tolerance:  $\pm 2,0$  mm  
Pohledová plocha: hladká  
Hmotnost: 4 kg  
Spotřeba na 1 bm: 5 ks  
Množství na paletě: 160 ks  
Hm.palety vč.obalu: 660 kg

### parapetní deska



Rozměr: 400x100 (200) x40 mm (dxvxš)  
Rozměrová tolerance:  $\pm 2,0$  mm  
Pohledová plocha: štípaná (100x400)  
Hmotnost: 4,2 / 8,4 kg  
Spotřeba na 1 bm: 2,5 ks  
Množství na paletě: 44 ks  
Hm.palety vč.obalu: 205/415 kg

### otvorová špaleta Regular



Rozměr: 200x25x100 mm (dxvxš)  
Rozměrová tolerance:  $\pm 2,0$  mm  
Pohledová plocha: štípaná  
Hmotnost: 0,9 kg  
Spotřeba na 1m<sup>2</sup>: 50 ks  
Množství na paletě: 260 ks  
Hmotnost palety vč.obalu: 254 kg

### startovací lišta



Rozměr: 2130 mm (d)  
Materiál: pozinkovaný plech, PVC  
Hmotnost 1 kg/ 1 bm

### rohová lišta



Rozměr: 1000 mm (d)  
Materiál: pozinkovaný plech  
Hmotnost 0,8 kg/ 1 bm

### vymezovací lišta



Rozměr: 2000 mm (d)  
Materiál: pozinkovaný plech, OSB, impregnovaný smrk, bor, PVC  
Hmotnost 0,8 kg/ 1 bm  
Spotřeba: 4 bm/1m<sup>2</sup>

### ocelová kotva (se šroubem)



Rozměr: 30x70/ 60x100 mm  
Materiál: ocel  
Hmotnost 1,2 kg/ 3,8 kg/bal.  
Balení: po 25 ks  
Spotřeba: 8 ks/ 1m<sup>2</sup>

### Nova šroub



Rozměr: 5x50 mm  
Materiál: nerez  
Hmotnost 0.25 kg/ 100 ks  
Balení: po 200 ks  
Spotřeba: 12 ks/ 1m<sup>2</sup>

### Corner šroub



Rozměr: 5x70 mm  
Materiál: nerez  
Hmotnost 0.25 kg/ 100 ks  
Balení: po 100 ks  
Spotřeba: 1 ks na 2 ks roh.kostek

Pozn.: Hmotnosti jednotlivých výrobků mohou vykazovat drobné odchylky  $\pm 10\%$ .