

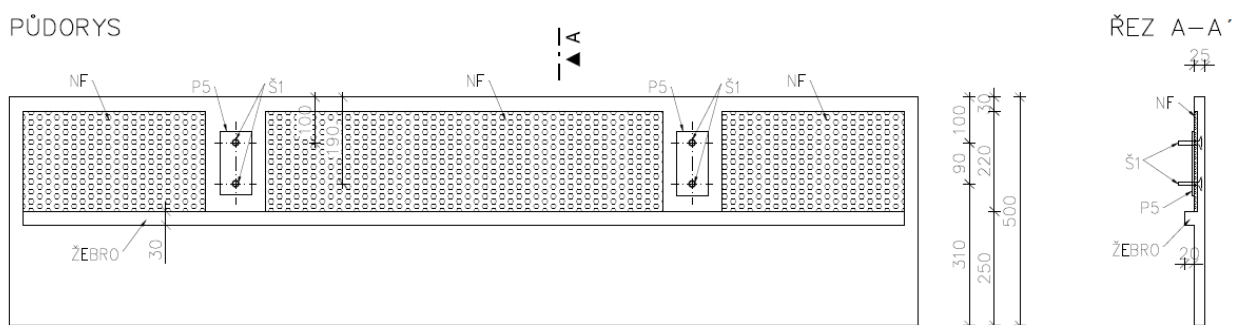
LP HPC LÍCNÍ PREFABRIKÁT PRO MOSTNÍ ŘÍMSY Z VYSOKOHODNOTNÉHO BETONU

Technický popis výrobku:

LP HPC je lícni prefabrikát určený pro římsy mostů pozemních komunikací.

Dílce jsou z vysokohodnotného betonu (HPC = high performance concrete), nahrazují stávající typizované prvky, ale vlastnostmi, jako je vysoká trvanlivost, odolnost proti povětrnostním vlivům a v neposlední řadě úsporou materiálu a nutné techniky k transportu a instalaci, stávající prvky vysoce překonává.

Nespornou výhodou prvků z HPC je vysoká pohledovost a variabilita tvarů a povrchů.



Použití:

Výrobek je určen pro použití na mostech jako ztracené bednění římsy, které je trvale pohledové, samonosné a výrazně zkracuje potřebnou dobu výstavby.

Výhody:

- Nízká hmotnost
- Nízké dopravní náklady
- Vysoká chemická stabilita
- Odolnost proti povětrnosti
- Trvanlivost více než 100 let
- Možnost ruční manipulace
- Jednoduché osazení
- Rektifikovatelné kotvení

Základní technické parametry a údaje:

typ	LP HPC 500	LP HPC 600	LP HPC 700	LP HPC 800	LP HPC 900
výška LP [mm]	500	600	700	800	900
délka LP [mm]	1990	1990	1990	1990	1990
tloušťka LP [mm]	25	25	25	25	25
hmotnost [kg]	68	83	98	113	127
hmotnost 2 ks kotvení [kg]	12	12	14	14	14

Manipulace, skladování a doprava:

- Manipulace s panely je možná ručně, lépe autem s rukou
- Skladování ve stojanech nebo možno stohovat,
- Při jakémkoli skladování nutno užívat proklady opatřené plastovými prvky proti otiskům
- Doprava nákladními vozidly

Bezpečnost:

- Při montáži je nutné dodržovat bezpečnostní předpisy pro práci ve výškách dle platné legislativy. Manipulaci a montáž může provádět pouze oprávněná a pověřená osoba s patřičnými doklady

Legislativa:

- Certifikát Integrovaného systému řízení kvality, BOZP a ochrany životního prostředí dle EN ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001
- Prohlášení o vlastnostech dle zákona 22/1997 v aktuálním znění
- Certifikace výrobku dle ČSN EN 15050
- Průkazní zkouška HPC 12/2017

Fotodokumentace:



Vyrobený panel ve stojanu



Detail rubové strany