

## TECHNICKÝ LIST – PLOTOVÉ STŘÍŠKY HLADKÉ A ŠTÍPANÉ

### Specifikace

- plotové stříšky jsou vyráběny hladké a štípané, na bázi cementu a plniva (kameniva) modifikované zušlechťujícími přísadami

### Použití

- ochrana a zakončení plotových konstrukcí a sloupků, okrasných dělicích nebo opěrných stěn

### Technické parametry

- viz katalog výrobků

### Přednosti

- plotové stříšky jsou opatřeny okapovou drážkou
- zajišťují vysoké užitné vlastnosti: pevnost, odolnost vůči povětrnostním vlivům, mrazuvzdornost, trvanlivost
- prodlužují životnost a zlepšují estetické vlastnosti plotů a zdí

### Nabídka barevných povrchů

- barvy: přírodní - šedá, žlutá, červená, hnědá, černá, javor

### Expedice

- výrobky jsou uloženy na paletách Standart o rozměrech 1 200 x 800 mm
- výrobky jsou na paletě fixovány pomocí PET pásek, fixační fólie nebo jejich kombinací

### Doprava a manipulace

- při skladování, manipulaci i dopravě betonových výrobků musí být dodržovány příslušné platné bezpečnostní předpisy (pro silniční i železniční přepravu)
- manipulace s výrobky se uskutečňuje pomocí vysokozdvíhových vozíků (VZV), popř. jiných prostředků k tomu uzpůsobených

### Skladování

- při skladování nesmí být jednotlivé palety s výrobky uloženy ve sloupcích na sobě, ale jednotlivě vedle sebe s mezerami mezi paletami
- výrobky je možné skladovat i na nezastřešených otevřených plochách, nejlépe v originálním balení, přičemž je nutné zabránit jejich mechanickému poškození

- v případě dlouhodobého skladování výrobků na paletách doporučujeme z hlediska tvorby vápenných výkvětů použít takový způsob skladování, který zamezí pronikání srážkových vod a vzdušné vlhkosti dovnitř palet s výrobky

#### Doplňující informace

- rozdíly v barvě a struktuře plotových stříšek 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 plotových stříškách (výrobce se jich nemůže vyvarovat) nemá vliv na jejich užité vlastnosti a nepovažuje se za významný
- případné dořezávání betonových výrobků je nutné provádět tak, aby nedošlo k znečištění a znehodnocení jiných prvků jemným prachem

#### Podklad

Podklad určený k lepení stříšek musí být čistý a odmaštěný. V případě instalace stříšek na konstrukci z okrasných tvárnic (prvky s dutinami), dutinu v poslední řadě tvárnic nevyplňujeme až po okraj. Zamezíme tak kapilárnímu přenosu vody ze stříšek do konstrukce plotu a tím eliminujeme vznik trhlin v zimním období a výskyt vápenného výkvětu na plotové konstrukci. Povrch podkladu je třeba před nanášením malty či lepidla navlhčit. Množství vody by mělo být takové aby povrch zůstal matný (nesmí vzniknout lesklá plocha).

#### Pokládka

Plotové stříšky jsou určeny pro ruční instalaci. Nejprve doporučujeme stříšky na konstrukci vyskládat nasucho. Tak určíme přesné rozmístění stříšek. **V případě, že jsou na stříškách patrné zjevné vady, nesmí dojít k zabudování do konstrukce!** Je-li třeba k zakončení řady stříšek poslední stříšku zaříznout na kratší délku do 5cm, doporučujeme první a poslední stříšku rozdělit na stejně dlouhé díly. Toto řešení je opticky výhodnější. Jakmile máme stříšky připravené, na zídku nanese se v co největší ploše flexibilní lepidlo (případně speciální zdící maltu) do kterého stříšky uložíme. Když bude spojovací hmota dostatečně zatvrdlá, spáry mezi stříškami vyplníme flexibilní spárovací hmotou s hydrofobní úpravou nebo vodoodpudivým trvale pružným tmelem. Doporučená velikost spáry je 6 - 10mm. Zabudovanou stříšku doporučujeme ošetřit vhodným hydrofobním nátěrem. Impregnace zabrání pronikání srážkových vod do konstrukce a tím eliminuje vznik vápenných výkvětů. Aplikací hydrofobizačního nátěru zároveň omezíte znečištění stříšek, růst řas, mechů a prodloužíte stálobarevnost výrobků. Impregnovaný povrch lze také snadno omývat a čistit. Nátěr je nutné provádět v době, kdy se vápenný výkvět na betonovém výrobku nevyskytuje.

#### Kvalita

- kvalita plotových stříšek je sledována akreditovanými zkušebními laboratořemi