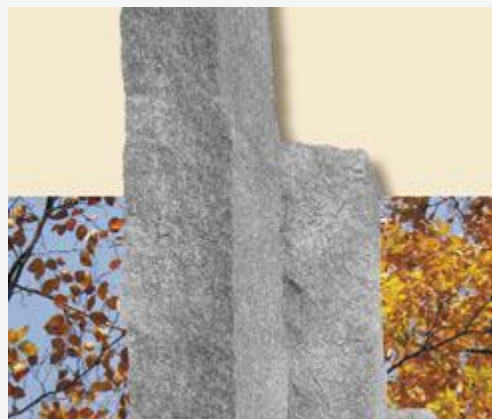


V. Palisády & pilíře

Palisády

jsou svislé konstrukční prvky, které umožňují vytvořit různé variace otevřeného a uzavřeného prostoru v různých výškách. Používají se jako okraje povrchu dlažby, jako prvky schodů, ale i jako ochranné hráze, svahy a terasy a opěrné zdi, nebo na vymezení určitého území, např. pro pěší zóny, pro ohraničení parkovišť, hřišť ap. Jsou vhodné i pro použití podzemního terénu, jako připojení k dokončení dlažby, jako zahradní kompozice nebo pro vyvolání dojmu domácího prostředí.

Palisády jsou vyráběny štěpením žulového valounu s důrazem na toleranci vzhledem k použitému nářadí v rozsahu ± 2 cm, a to ve dvou barvách - světle šedé a šedo-žluté. Rozměry si může zákazník libovolně upravit, musí však dodržet poměr mezi výškou a šířkou. Standardní rozměry palisády jsou vyráběny v rozměrech výška základny a výšky palisády v poměru:
základna 10 x 10 cm výška 30 až 50 cm 15 x 15 cm na 30 až 100 cm 20 x 20 cm na 30 až 150 cm 25 x 25 cm na 50 až 250 cm



Pilíře & patníky

Umožňují ideální rozdělení a funkční využití prostoru. Pilíře a tyče jsou vyráběny v různých provedeních a tvarech, od tradičních až po moderní a dekorativní. Jejich využití umožňuje uplatnit individuální preference z hlediska použití různých tvarů, velikostí a textury strojů.

Popis fraktury obrábění:

zatracená - fraktura musí mít vyrovnané hrubé povrchy, se stopami zpracování ve formě malých, hustě roztroušené vpichů, které vzniknou nárazem proudu písku v pískovišti. Použitelný průměr zrna 0,2 - 0,7 mm, tlak vzduchu 0,3-0,4 MP na vyhozený písek.

zrnitá - povrch plochy musí být rovný a hrubý; je charakteristický pravidelně rozmístěnými prohlubněmi a výstupky ze získaných vláken. V závislosti na zarovnání povrchu, tj. z polohy „głębokości“, na konkávní, na konvexnost a na fraktury se rozlišuje:

- povrch hrubozrný - průměrná vzdálenost mezi konkávní a hřebeny 6-8 mm a hloubka 4-5 mm,
 - povrch středně zrnitý - průměrná vzdálenost mezi konkávní a hřebeny 4 - 6 mm a hloubce 3 až 4 milimetry.
 - povrch žíhaný - vzhled podobný přírodním povodí. Drsnost závisí na velikosti zrn s různými změnami na povrchu křemenných zrn, které vznikly v důsledku teploty a plamene měřítka získané plamenem.
 - povrh země - se vyznačuje výrazným stupněm drsnosti povrchu a výskyt trhlin na abrazivních materiálu, získaných broušením.
- V závislosti na stupeň drsnosti povrchu mohou vznikat viditelné trhliny fraktury, podle kterých rozlišujeme drsnost povrchu:

- zdziernozłifowaną - drsnost povrchu a hloubky trhlin až do 1,5 mm
- pro broušení - drsnost povrchu a hloubky trhlin 0,3 až 0,5 mm
- pełnoszłifowaną - drsnost povrchu 0,1-0,3mm, bez viditelných známek poškrábání zrna, drsnost povrchu je dána v důsledku působení teploty a plamene.

