MaTexLine
2022

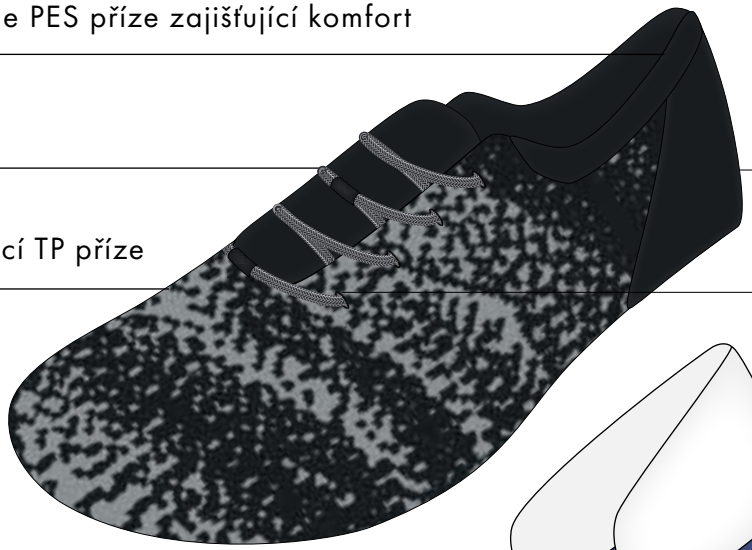
technický popis

Unikátní konstrukce 3D pleteného svršku z PAD příze v kombinaci s TP přízemi, které svými vlastnostmi umožňují stabilní ochranu chodidla v prstové a patní části. Pomocí nových technologických postupů vzniká identický svršek obuvi přesně kopírující tvar kopyta.

kotníkový límec pletený s využitím High Volume PES příze zajišťující komfort

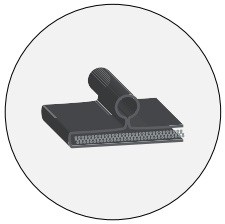
elastické šněrování usanadňující obouvání

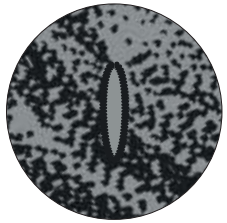
odlehčená konstrukce svršku zhotovená pomocí TP příze



vyplétaná kapsa na opatek

šněrovací otvory a poutka

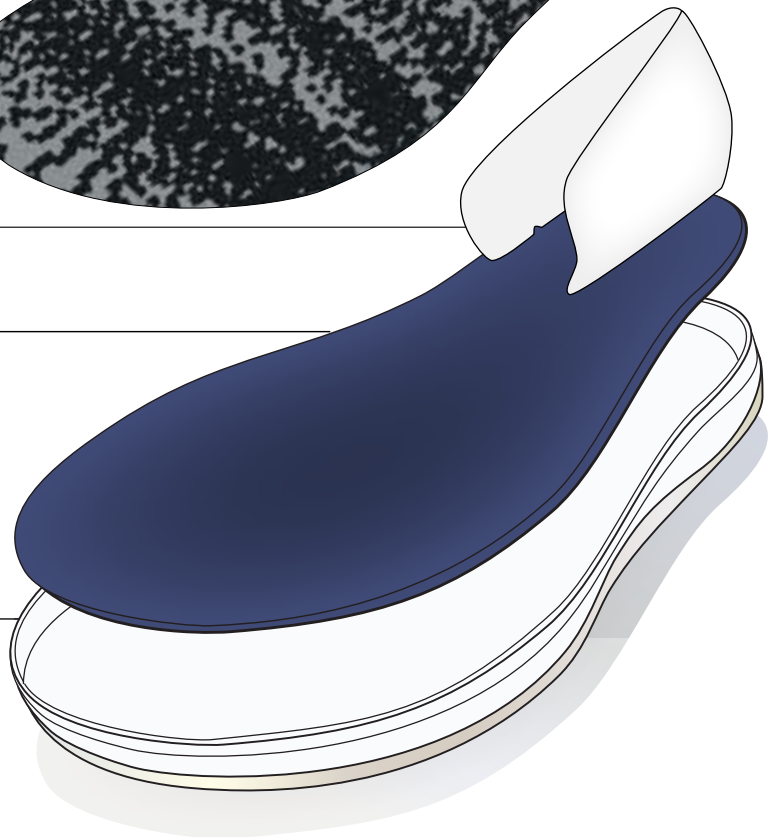




TPU opatek

vkládací stélka

podešev



Barevné kombinace

01

02

03

04

05

06

07

3D pletená obuv

03

Hlavní myšlenka 3D pletené kolekce obuvi spočívá ve zefektivnění výrobního procesu, redukci odpadu a výrobních nákladů díky inovativní bezešvé technologii pletení. Během jediné pracovní operace vzniká polotovar svršku, který je možno dále tvarovat na libovolné kopyto. Díky využití TP přízí je pletenina za tepelného působení stabilizována a zajišťuje tak chodidlu dostatečnou ochranu a komfort. Oporu v patní části zastává termoplastický opatek vložený do vyplétané kapsy.

produkce

- bezodpadová produkce
- zefektivnění výrobního procesu
- redukce výrobních nákladů

konstrukce&materiál

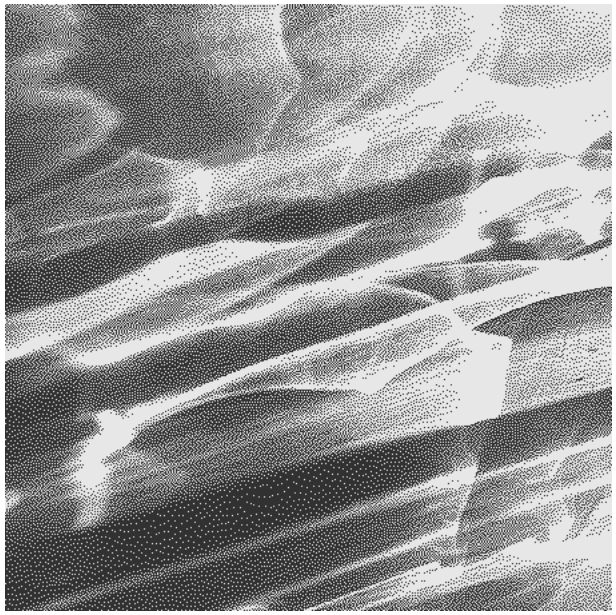
- konstrukce svršku sestávající z jediného kusu
- funční TPU pletenina adaptabilní pro různé typy kopyt
- kotníkový límec zhotovený svyužitím High Volume PES příze zajišťující komfort
- vložený opatek
- elastické šněfování usnadňující obouvání

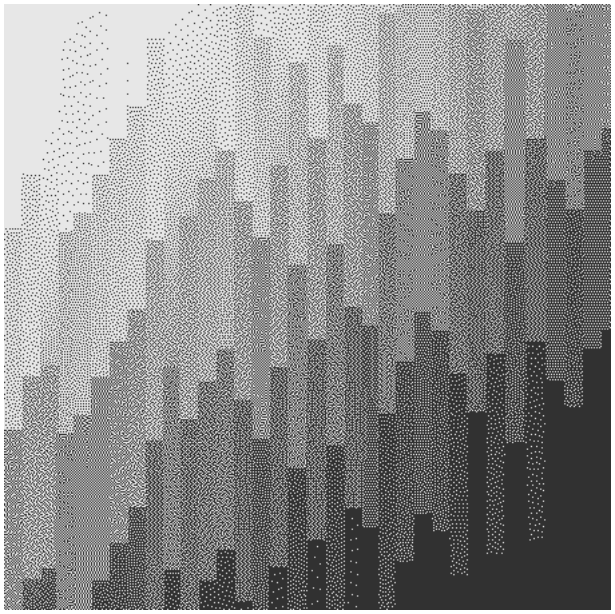
Barvy

Barevná paleta je sestavena z jemných pastelových odstínů dohromady s kontrastními tmavými tóny. Nabízí možnost výběru z celkem 7 aktuálních barevných kombinací, které je nadále možné měnit.

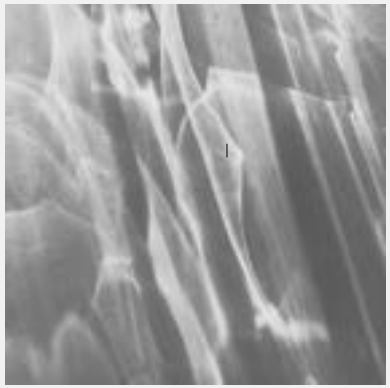
Vzory

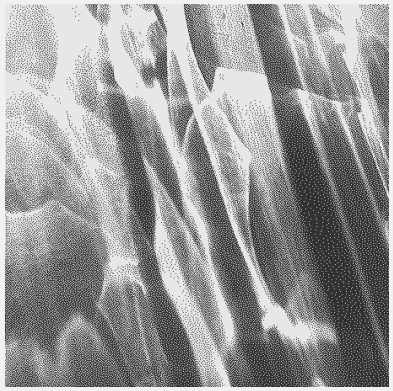
Návrh e inspirovaný přírodními organickými formami a tekutými strukturami. Byly vytvořeny 3 varianty grafických vzorů.





Vzor01 / Reflection

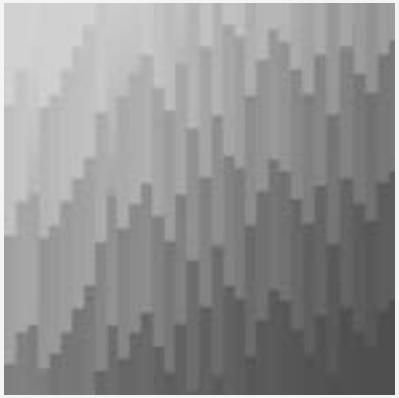
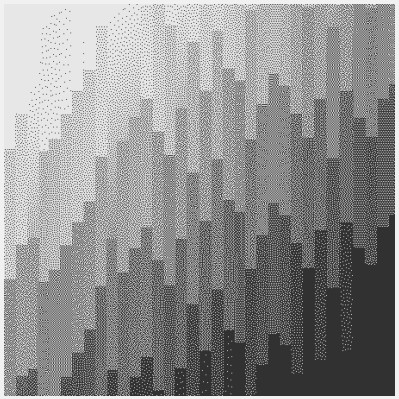




Barevné kombinace01

Barevné kombinace02

Barevné kombinace03

Vzor02/Fluido

Vzor03/Grades