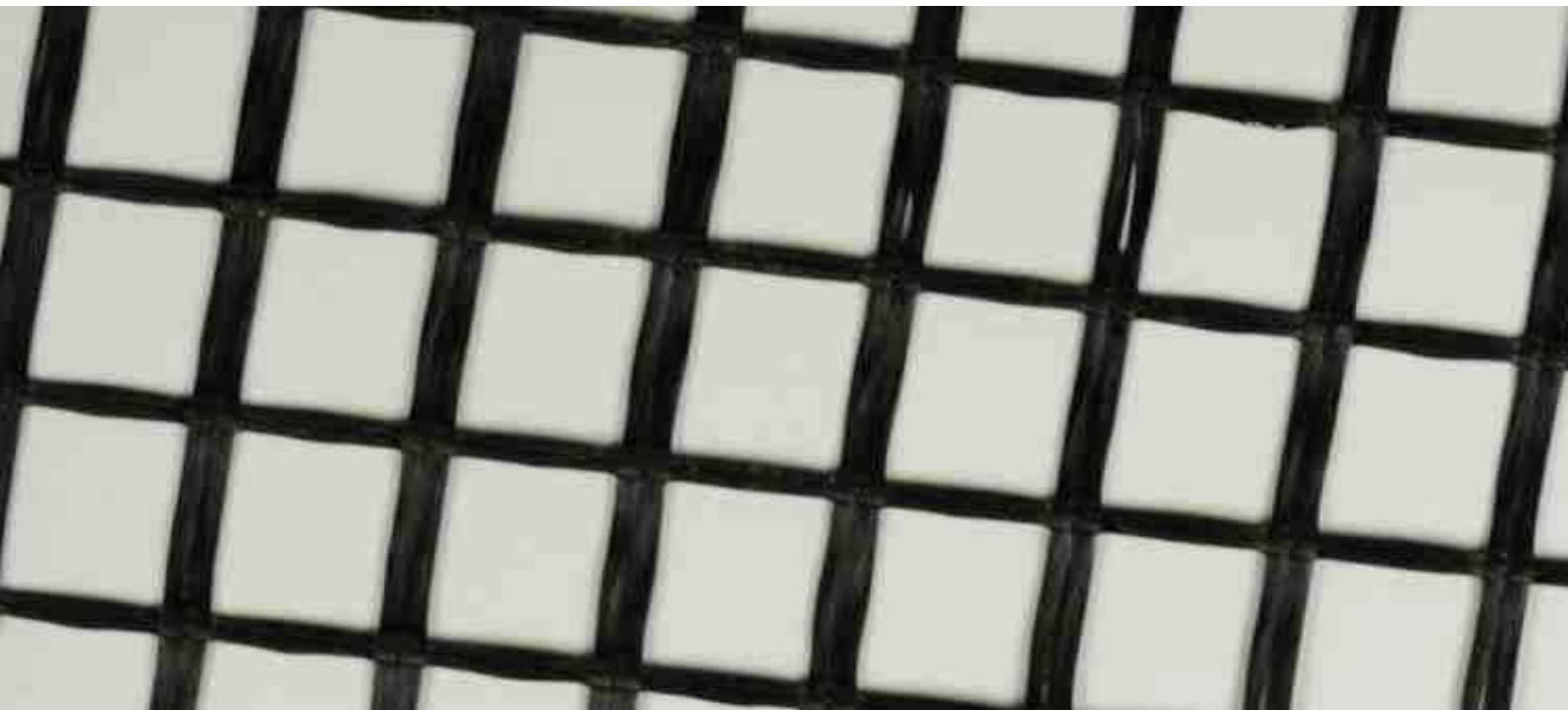




TopMesh představuje doplňkový materiál TopStone® systému.

05.05.2017 verze 4

Funkce:

Vysoce kvalitní armovací mříž vyrobena ze skelného vlákna s velkou roztečí.

Možnosti využití:

- všude tam, kde je potřeba zvýšit pevnost a pružnost TopStone® systému
- průjezdové cesty, parkoviště, cesty pro golfové vozíky, nezpevněné, nesoudržné podklady
- zámkové dlažby, apod.
- aplikace na nezpevněné podloží

Výhody:

- prodlužuje životnost povrchu TopStone®
- zvyšuje únosnost povrchu TopStone® pomocí vysokopevnostní výztuže
- snižuje riziko vzniku a šíření prasklin v povrchu TopStone® při nadměrném zatížení

Vlastnosti:

- vysoká pevnost
- jednoduchá aplikace
- voděodolná – nekoroduje
- nehořlavá do 400°C

Balení:

Vlastnosti	Jednotka	Hodnota
Šířka	m	2
Délka	m	100
Plocha	m ²	200
Hmotnost role	kg	58
Průměr role	cm	30
Vnitřní průměr jádra	m	0,12

Skladování:

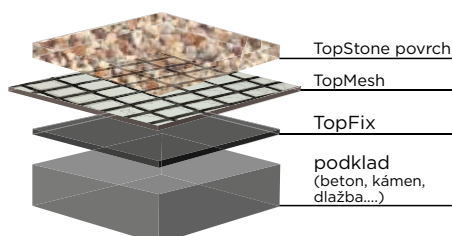
Role **TopMesh** musí být uchovávány v suchu, při běžných teplotách.

Návod na použití:

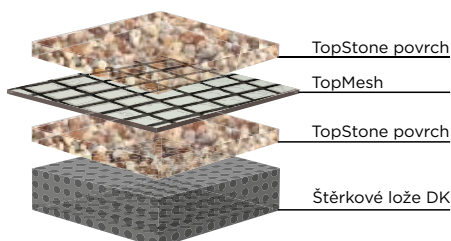
1. Mříž **TopMesh** se pokládá do „živého“ povrchu během pokládky materiálu TopStone®.
2. Ideální překrytí povrchem TopStone® je 2,5 - 5 cm.

Varianty použití:

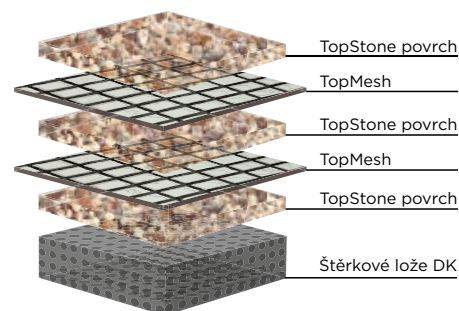
Varianta č. 1: Zpevnění podkladu



Varianta č. 2: Zpevnění povrchu



Varianta č. 3: Samonosný povrch TopStone®



Aplikace je velice jednoduchá!



Příprava podloží



Instalace geotextilie



Položení a zhuštění
vyrovnávací vrstvy



Aplikace TopMesh



Pokládka kamenného
koberce TopMesh



Hotový povrch
TopStone

Technická data:

Vlastnosti	Jednotka	Hodnota
Pevnost v tahu (md/cd) [tolerance 10 %]	kN/m	60 / 60
Prodloužení při přetržení	%	< 3
E-modul skelné sítě	Mpa	73
Velikost ok/otvorů	mm	25 x 25
Celková hmotnost na jednotku plochy	g/m ²	290 ± 10 %
Bod tání	-	skleněná vlákna jsou nehořlavá s teplotní odolností až do 400 °C
Recyklace:	100 % recyklovatelný běžnými metodami	

Informace a údaje obsažené v tomto dokumentu byly sestaveny na základě našich nejlepších vědomostí a zkušeností. Při používání našich produktů dle námi doporučených postupů na materiálech, pro které jsou tyto produkty určeny, nemůže dojít k žádným škodám nebo poškozením. Materiál, aplikační technika a pracovní i provozní podmínky jsou však mimo náš vliv a proto jsou naše doporučení obecně platná a nelze je použít jako základ ručení.

VÝROBCE

TOPSTONE s.r.o.

Družstevní 442, Hranice, 753 01
Česká republika

ISO 9001, ISO 14001

PARTNER / PRODEJCE

ŘEZÁČ stavebniny

Boleslavská ulice 605
Kosmonosy 296 06
+420 326 721 493 | prodejna@rezac.cz
www.rezac.cz