

# Triflex Towersafe

## Nestemäinen vedeneriste tuulivoimaloiden vedeneristämiseen

Triflex Towersafe on erityisesti tuulivoimaloihin kehitetty pysyvästi elastinen, saumaton ja korkealaatuinen vedeneristysjärjestelmä.

Nestemäisenä levitettävän ja tukikankaalla vahvistetun ratkaisun avulla saavutetaan korkealaatuinen, pitkäikäinen lopputulos. Tuulivoimalan perustuksen ja tornin vedeneristämisen lisäksi Towersafe soveltuu myös voimalan roottorin lapojen sekä konehuoneen tiivistämiseen - eli koko voimala voidaan suojata samoilla tuotteilla.

Towersafen viimeistelyyn on useita vaihtoehtoja: pinnoitteesta on saatavana useita väri vaihtoehtoja. Lisäksi voit valita kulutusta kestävän sileän tai kulutusta kestävän ja liukastumista ehkäisevän karheen pinnan.



Kerros	Tuote	Menekki <sup>1)</sup>	Päällä liikuttavissa / päällystettävissä <sup>2)</sup>
1/ Pohjusteet	Triflex Towersafe Primer (betoni) <sup>3)</sup>	0,40 kg/m <sup>2</sup>	45 min
2/ Tukikankaalla vahvistettu vedeneristys (märkää märeille -menetelmä)	Triflex Towersafe, Triflex tukikankaalla vahvistettuna	Massa: 3,00 kg/m <sup>2</sup> Tukikangas: 1,05 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	45 min
<b>Vaihtoehtoiset pinnoitteet vedeneristysten päälle</b>			
A/ Sileä pinta	3/ Triflex Towersafe Finish	0,50 kg/m <sup>2</sup>	2 h
B/ Sileä, kulutusta kestävä pinta	3/ Triflex Towersafe	1,00 kg/m <sup>2</sup>	1 h
	4/ Triflex Towersafe Finish	0,50 kg/m <sup>2</sup>	Päällä käveltävissä: 2 h
C/ Karhea, kulutusta kestävä pinta	3/ Triflex Towersafe	1,00 kg/m <sup>2</sup>	
	4/ Kvartsihieikka 0,7...1,2 mm	7,00 kg/m <sup>2</sup>	
	5/ Triflex Towersafe Finish	0,70 kg/m <sup>2</sup>	Päällä käveltävissä: 2 h

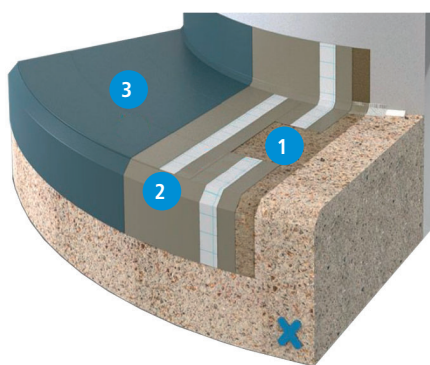
1) Vähimmäismäärä tasaiselle, ei-huokoiselle pinnalle.

2) Arvioitu aika +20 °C lämpötilassa, viileämmässä kuluu pidempi aika.

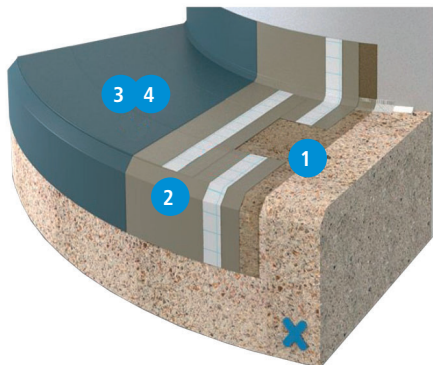
3) Metallipinnoille 0,08...0,1 l/m<sup>2</sup> Triflex Metal Primer puhdistusaine / 30-60 min. Jauhemaalatuilla pinnoilla riittää yleensä 0,1 l/m<sup>2</sup> Triflex Reiniger -puhdistusaine / 20 min.

Etukäteen tehtävä tartuntakoe suositeltava.

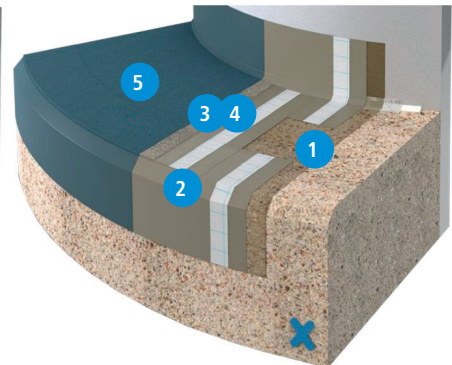
### Vaihtoehtoja viimeistelyyn



A/ Sileä pinta



B/ Sileä, kulutusta kestävä pinta



C/ Karhea, kulutusta kestävä pinta

9.6.2022