



Titanzinkový plech (TiZn)

Základní charakteristika TiZn

Titanzinek je válcovaný plech složený ze tří hlavních prvků:

- zinku (elektrolytický čistého 99,995 %)
- titanu (s podílem ve slitině 0,06 až 0,2 %)
- mědi (s podílem ve slitině 0,06 až 1 %)

Kombinací těchto prvků získává titan zinkový plech (TiZn) unikátní mechanické a fyzikální vlastnosti, které jsou optimální pro použití ve stavebnictví.

- Známá je především mechanická pevnost a tvarová stabilita titan zinku.
- Titan zinkový plech (TiZn) v přírodním provedení si přirozenou cestou vytváří ochrannou patinu, působením povětrnostních vlivů na materiál. Vytváří se na povrchu povlak uhličitánu zinečnatého.

Povrchové varianty:

- Přírodní – leskle válcovaný. Po montáži dochází postupně k tvorbě finální patiny, která má nepravidelné zbarvení.
- Předzvětralý přírodní – NOVA, patina je vytvořena na povrchu uměle během výroby.
- Předzvětralý antracit – černý – NOIR, patina je vytvořena na povrchu uměle během výroby.

TiZn plechy dodáváme

- v tloušťkách: 0,6 / 0,65 / 0,7 / 0,8 a 1 mm
- v šířkách: 670 – 1 000 mm
- formát plechů 1 000 x 2 000 mm nebo dle požadavku
- pásy nadělíme na požadované délky nebo malé náviny (kg)

Vedeme skladem

Přírodní stav

NOVA – předzvětralý stav

NOIR – černý – předzvětralý stav, na objednávku

Titanzinek	přírodní	NOVA	NOIR
0,6 x 670	●		na objednávku
0,6 x 1 000	●		
0,7 x 670	●	●	
0,7 x 1 000	●	●	
0,6 x 1 000 x 2 000	●		
0,7 x 1 000 x 2 000	●	●	

● – skladem

Způsob použití TiZn

- Titan zinkové plechy jsou nejčastěji používány ve stavebnictví.
- Je snadno tvarovatelný.

... naše služby

stříháme
na míru



převíjíme



podélně
dělíme



ohýbáme



tvarujeme



expedujeme
po celé
ČR



Další informace na www.keramet.cz