

Mex[®] FLAT-C1

TECHNICKÝ LIST

Mex-Flat C1 z martenzitické nerezové oceli C1 je vrut, který byl vyvinut speciálně pro upevnění terasových prken k dřevěným podkladním hranolům.

Vrut má extra plochou hlavu, frézovací i hnací závit, profil Torx a spoustu dalších výhod.

Popis a výhody vrutu Mex-Flat C1

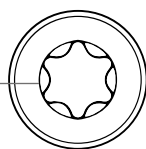
PROFIL TORX: Přenáší větší silový moment

DŘÍK VRUTU: Snižuje tření a montážní točivý moment, zvyšuje odolnost proti zlomení a zajišťuje efektivní přenos síly

MARTENZITICKÁ NEREZOVÁ OCEL C1:
Vysoce pevná ocel s dobrou mechanickou odolností. Je korozivzdorná v méně agresivním prostředí. Skvěle odolává proti běžným povětrnostním vlivům

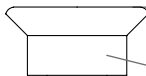
+ OCHRANA PASIVACÍ:
Zlepšuje odolnost proti korozi

VHODNÉ POUŽITÍ:
Ideální pro montáž teras, venkovního nábytku a dřevěných konstrukcí v mírných venkovních podmínkách. Nejlépe se uplatní u dřevin s nízkým obsahem tříslovin, kde poskytuje dlouhou životnost a spolehlivý výkon



PLOCHÁ HLAVA:

Zarovnání s povrchem dřevěného materiálu pro nerušivý vzhled



ZESÍLENÁ STOPKA:

Ideální i pro tvrdší dřeviny, snižuje riziko ustřížení hlavy vrutu



FRÉZOVACÍ ZÁVIT:

Snižuje tření a odpor při zašroubování, minimalizuje riziko prasknutí dřeva, efektivně odvádí třísky a zajišťuje pevné uchycení vrutu v materiálu



HNACÍ ZÁVIT: Umožňuje rychlé šroubování terasových prken k dřevěné podkladní konstrukci



ŠPIČKA: Je vybavená zářezem pro snadnější zašroubování



Popis materiálu – nerezová ocel C1

- ✓ Vhodné pro jehličnaté dřeviny a dřeviny s nízkým obsahem tříslovin, jako je borovice, smrk, modřín apod.
- ✓ **Povrchová úprava pasivováním** – zvyšuje ochranu proti korozi
- ✓ **Vysoká odolnost:** C1 je martenzitická nerezová kalená ocel a má o 50 % vyšší točivý moment zlomu než austenitická nerezová ocel A2 a A4
- ✓ **Omezená odolnost vůči korozi:** Nerezová ocel C1 není vhodná pro použití v agresivních prostředích, jako jsou oblasti s vysokým obsahem soli nebo chlórů
- ✓ Magnetické vlastnosti



POUŽITÍ VRUTU
DO JEHLIČNATÝCH
DŘEVIN



VYSOKÁ PEVNOST
VRUTU



POUŽITÍ VRUTU DO
TERAS



VŠEOBECNÉ VYUŽITÍ
VRUTU DO DŘEVA



MAGNETICKÉ
VLASTNOSTI VRUTU



Mex-Flat C1 je určen pro:



Jehličnaté dřeviny

- ✓ Smrk
- ✓ Sibiřský modřín*
- ✓ Slezský modřín*
- ✓ Borovice bez a s tlakovou impregnací

Poznámka: Toto doporučení nelze zohlednit pro všechny případy použití. Vlastnosti a životnost vrutu mohou být ovlivněny specifickými podmínkami okolního prostředí. Proto doporučujeme konzultaci s vaším prodejcem.

** Je možné použít, ale doporučujeme konzultaci s vaším prodejcem.*

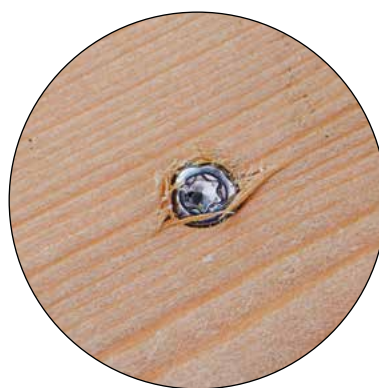
Nabídka vrutů pro terasy

Číslo výrobku	Název vrutu	Velikost	Torx	Balení
440C1FLAT	Mex-Flat-C1	4,0x40 mm	TX15	200 ks
450C1FLAT	Mex-Flat-C1	4,0x50 mm	TX15	200 ks
550C1FLAT	Mex-Flat-C1	5,0x50 mm	TX25	200 ks
560C1FLAT	Mex-Flat-C1	5,0x60 mm	TX25	200 ks

Při montáži je doporučeno předvrtávat otvory pro vruty, aby se zajistila přesnost a snížilo riziko poškození materiálu.



S předvrtáním



Bez předvrtání