



Mex[®] FIX-C1

TECHNICKÝ LIST

Mex-Fix C1 z martenzitické nerezové oceli C1 je vrut, který byl vyvinut speciálně pro upevnění fasádních profilů k dřevěným podkladním hranolům.

Vrut má zaoblenou hlavu, frézovací i hnací závit, speciálně navrženou špičku, profil Torx a spoustu dalších výhod.

Popis a výhody vrutu Mex-Fix C1

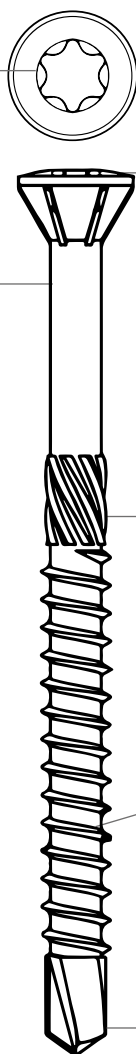
PROFIL TORX: Přenáší větší silový moment

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 fasádních profilů k dřevěné podkladní konstrukci a venkovního nábytku v mírných venkovních podmínkách. Nejlépe se uplatní u dřevin s nízkým obsahem tříslovin, kde poskytuje dlouhou životnost a spolehlivý výkon



ZAOBLENÁ HLAVA:
Menší zaoblená hlava zajišťuje esteticky nerušivý vzhled při zapuštění do dřeva

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 fasádních profilů k dřevěným podkladním hranolům

ŠPIČKA: Je vybavena speciálním „vrtákem“ pro efektivnější 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 chlóru
- ✓ Magnetické vlastnosti



POUŽITÍ VRUTU
DO JEHLIČNATÝCH
DŘEVIN



VYSOKÁ PEVNOST
VRUTU



POUŽITÍ VRUTU
DO FASÁD



MAGNETICKÉ
VLASTNOSTI VRUTU



Mex-Fix 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.*

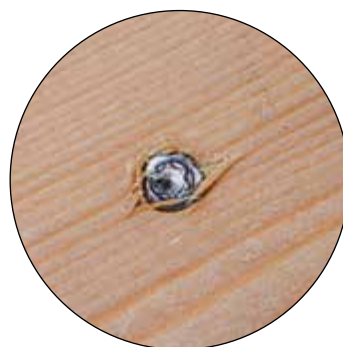
Nabídka vrutů pro fasády

Číslo výrobku	Název vrutu	Velikost	Torx	Balení
440C1FIX	Mex-Fix-C1	4,0x40 mm	TX15	200 ks
450C1FIX	Mex-Fix-C1	4,0x50 mm	TX15	200 ks
460C1FIX	Mex-Fix-C1	4,0x60 mm	TX15	200 ks
4550C1FIX	Mex-Fix-C1	4,5x50 mm	TX20	200 ks
4560C1FIX	Mex-Fix-C1	4,5x60 mm	TX20	200 ks
4570C1FIX	Mex-Fix-C1	4,5x70 mm	TX20	200 ks
545C1FIX	Mex-Fix-C1	5,0x45 mm	TX20	200 ks
550C1FIX	Mex-Fix-C1	5,0x50 mm	TX20	200 ks
560C1FIX	Mex-Fix-C1	5,0x60 mm	TX20	200 ks
570C1FIX	Mex-Fix-C1	5,0x70 mm	TX20	200 ks
580C1FIX	Mex-Fix-C1	5,0x80 mm	TX20	200 ks

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



S předvrtáním



Bez předvrtání