

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

Mex CLASSIC-C1

2. Typ, série nebo jiný prvek identifikace výrobku:

VRUTY

**pro upevnění terasových prken k dřevěné
spodní konstrukci a pro dřevěné konstrukce**

Mex CLASSIC-C1

prům. 5,0mm

3. Zamýšlené použití:

Mex-Classic C1 z martenzitické nerezové oceli C1 je vrut, který byl vyvinut speciálně pro upevnění dřevěných terasových a fasádních profilů k dřevěné spodní konstrukci. Vhodný pro upevňování jehličnatých dřevin.

4. Dovozce a 1. distributor:

AU-MEX spol. s.r.o. Poděbradská 574/40, Praha 9 — Vysočany, 190 00

5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stav. výrobku:

Provedl „Strojírenský zkušební ústav, s.p. Certifikační orgán certifikující produkty
Hudcova 424/56b, Medlánky, 621 00 Brno, Česká republika“
dle systému posuzování a ověřování stálosti vlastností: CPR, systém 3

6. Harmonizovaná norma: EN 14592:2008+A1:2012, Tab. ZA.1

7. Deklarované vlastnosti:

Výrobek	Charakteristický moment kluzu M _{y,k} [Nmm]	Charakteristický parametr vytažení f _{ax,k} [N/mm ²]		Charakteristický parametr protažení hlavy f _{head,k} [N/mm ²]	Charakteristická únosnost v tahu f _{tens,k} [kN]	Charakteristický torzní poměr
-	-	kolmo k vláknům	ve směru vláken	-	-	-
Mex Classic ø 5,0 mm	8 512	16,46	13,27	22,94	9,63	3,65
Charakteristická hustota dřeva [kg/m ³]	-	350		350	-	450
Trvanlivost (tj. ochrana proti korozi)	nerezová ocel AISI 316 (třída provozu 3 dle EN 1995-1-1)					

AU-MEX spol. s.r.o. Poděbradská 574/40,
Praha 9 — Vysočany, 190 00