

# 32F70 | ERŐS MENETRÖGZÍTŐ



## Technikai adatlap |

felülvizsgálat: 2023

### Leírás

Anaerob egykomponensű termék, amely alkalmas csavarok, anyák és egyéb menetes alkatrészek rögzítésére, a rezgések miatti kilazulás elkerülésére. Spontán polimerizálódik, ha a fémfelületek között nincs levegő. Nagy mechanikai ellenállást biztosít a menetes fém alkatrészeknek, és nagyon gyorsan hat. Használata után az elemek már nem szerelhetők szét szabványos szerszámokkal. Ellenáll a korróziónak, a rezgéseknek, a gázoknak, a szénhidrogéneknek, az olajoknak, a víznek, és számos vegyi anyagnak.

### Alkalmazás

Használat előtt alaposan tisztítsa meg az alkatrészeket. Alkalmazható minden felületen. Erősen csavarja meg. Ne használja az illesztéseken, és mindig várja meg a tökéletes kötéshez szükséges időt. A legjobb eredmény érdekében javasoljuk, hogy tiszta és száraz felületen dolgozzon. Nem alkalmas fém/műanyag és oxigénkörökben történő rögzítéshez, illetve bázikus vagy savas, és erősen oxidáló hatású anyagokat tartalmazó berendezéseknél.

### Polimerizációs sebesség

A fémek természete, valamint a polimerizációs hőmérséklet befolyásolja. Az ideális hőmérséklet 20 és 25 °C között van. Az alacsonyabb hőmérséklet lassítja a reakciót, míg a magasabb hőmérséklet gyorsítja azt.

### Leírás

Jelleg	Metakril gyanta
Szín	Zöld
Relatív sűrűség	1,05 kg/liter
Viszkozitás	400/700 mPa.s
Gyúlékonyság	> 100°C
Oldónyomaték	N.m 35/45 (ISO 10964)
Uralkodó nyomaték	N.m 30/40 (ISO 10964)
Hőmérsékleti tartomány	- 50°C + 180°C
Maximális hézagkitöltés (átlós)	0,15 mm
Felhasználható	24 hónap (+5/+28°C)
Kötési (száradási) idő	3 - 6 óra
Gyakorlati kötési idő	12 - 24 óra

### Kémiai ellenállóság

	T°C	100h	500h	1000h
Víz/Glikol	85	100	100	100
Fékfolyadék	22	100	100	100
Motorolaj	125	100	100	95
Aceton	22	100	100	95

### Polimerizált termék jellemzői

Reakció sebessége – polimerizáció 10 - 15 perc

Sárgaréz 2 - 4 perc

Cink 10 - 18 perc

Acél 12 - 20 perc

A technikai adatlapon szereplő információk a specifikációkon és a felhasználásra vonatkozó ismeretinken alapulnak, ugyanakkor nem jelentenek jogi kötelezettség, vagy felelősségvállalást.