

MAKROSTAB® THERMO

- Antioxidační koncentráty zvyšující tepelnou odolnost polymerů
- Vyšší tepelná odolnost v rámci zpracovatelského cyklu i finální aplikace
- Dodávány v neprášivé granulované formě snadné pro další zpracování
- Obecná hladina dávkování 1 - 5 % dle očekávaného efektu
- Vhodné pro všechny standardní zpracovatelské technologie pro výrobu plastů
- Skladovatelnost min. 2 roky při dodržení doporučených podmínek

- Efekt:**
- zvýšená odolnost polymerní taveniny při zpracovatelském procesu
 - vyšší odolnost finálního výrobku vůči dlouhodobě zvýšeným teplotám
 - zvýšení termooxidační stability
 - tepelná stabilizace post-industrial i post-consumer recyklátů a regranulátů
 - zachování tokových vlastností při zpracovatelském cyklu

- Aplikace:** PP, PE, EVA, PS, ABS, SAN, PC, PA 6, PA 6.6, PET, PBT, POM, TPU
- vstřikované dílce technického i spotřebního charakteru
 - extrudované desky, profily a filamenty
 - vyfukované fólie, dloužené fólie a pásy
 - vlákna a netkané textilie
 - expandované a lehčené profily
 - lisované nádoby
 - trubky

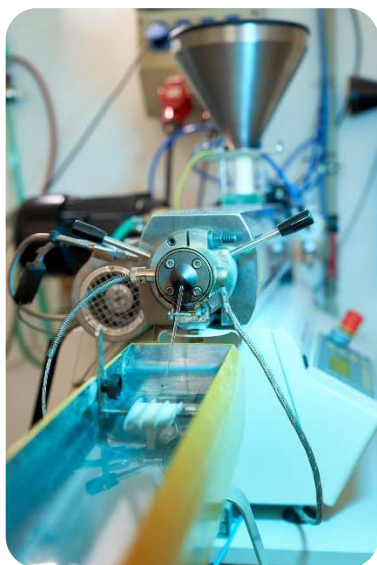
- Nabídka:**
- standardní typy z produktového portfolia
 - možnost přípravy „*custom-made*“ typů dle individuálních požadavků
 - typy splňující legislativu pro styk s potravinami dle nařízení Evropské komise (EU) č. 10/2011

- Balení:**
- 25 kg PE ventilové pytle skládané na paletě
 - 500 kg volně sypaný oktabin

MAKROSTAB® THERMO

Technická podpora:

- *Testy akcelerovaného stárnutí v teplotních komorách s volitelným teplotním režimem*
- *Testy akcelerovaného stárnutí v sušárnách při konstantní teplotě*
- *Testy zpracovatelské stability - násobná extruze*



Více informací na internetových stránkách společnosti v sekci nabídky produktů a služeb orlenpolymer.cz. Pro doporučení vhodného typu stabilizačního koncentrátu z řady **MAKROSTAB® THERMO** kontaktujte výrobce.