



Zusatzstoffe

und mehr



TEMAD STABILIZER

NAME: **TEMAD STABILIZER**
KENNZEICHNUNG: **Gemäß der Formulierung**
ART: **GLEIT- UND TRENNZUSATZSTOFF**

NAME: **TEMAD STABILIZER**
CODE: **according to the formulation**
TYPOLOGY: **DIMENSIONAL STABILIZER | CHEMICAL CLASSIFICATION: FUNCTIONALISED POLYOLEFIN**

BESCHREIBUNG: TEMAD STABILIZER ist ein Zusatzstoff, der die mechanischen Eigenschaften verbessert, den Produktionsprozess optimiert, indem es die Kristallisation des Polymers beschleunigt, den Produktionszyklus verkürzt und dem Produkt eine ausgezeichnete Dimensionsstabilität verleiht. Kurz gesagt:



- Mechanische Verbesserungen
- Reduzierte Formzyklen
- Entschlossenes Loslösen von der Form
- Schnelle Abkühlzeiten
- Optimale Formfüllung
- Hohe Dimensionsstabilität und homogener Schrumpf
- Höhere HDT-Werte insbesondere bei PET und PBT, auch wenn letztere auf „kalten“ Formen gedruckt werden (90°C)

PRODUCT DESCRIPTION: *TEMAD STABILIZER is an additive improving the mechanical characteristics: it optimizes the production process speeding up the polymer crystallization and giving the product an excellent dimensional stability. In a nutshell:*

- *Improved mechanical characteristics*
- *Reduced moulding cycle*
- *Clean detachment from the mould*
- *Fast cooling time*
- *Optimum mould filling*
- *High dimensional stability*
- *Higher HDT values, in particular for PET and PBT, even if using “cold” moulds (90°C) permitted by all health legislation.*

VERWENDUNG TEMAD STABILIZER findet Anwendung bei den meisten thermoplastischen Harzen. Die optimale Nutzung liegt zwischen 1% und 5%.

WAY OF USE: *TEMAD STABILIZER is used for the most of thermoplastic resins, like a masterbatch: it is added directly in the hopper. The optimal dosage is between 1 and 5%.*





TEMAKROM s.r.l.
Via Artigiani, 6
25014 Castenedolo (BS)
VAT n. 03612620173