

## Disperze chemického zahušťovadla AM pro tvarování polyesteru



Výrobky řady AM jsou nejkonzistentněji reaktivní disperze oxidu hořečnatého, které jsou k dispozici a jsou určeny k zajištění reakce specifického řízeného zahušťování. Výrobky AM se vyrábějí při použití technologie navržené ke zlepšení konzistence a předvídatelnosti zahušťování pro systémy SMC, BMC a TMC.

Technologie AM zahrnuje inovační průlom v metodice řízení kvality pro zajištění konzistentního zahušťování pomocí disperzí oxidu hořečnatého. Tato metodika vychází z nejmodernější reologického přístrojového vybavení, analýzy a vyspělé interpretace. Tyto komponenty pracují v synergii a napomáhají mísičům a formovačům s optimalizací konzistentního zahušťování a řízení tvarovací viskozity.

Na zadní straně tohoto listu jsou k dispozici podrobné informace o výrobcích AM. Další informace zahrnují reaktivitu, viskozitu, váhový obsah MgO a hustotu v  $\text{kg/m}^3$ .

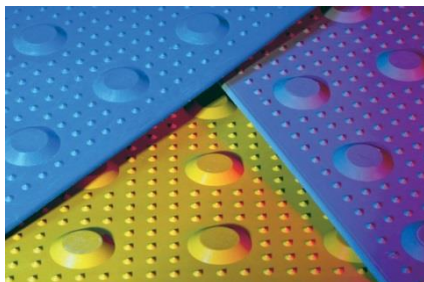
Požadujete-li další informace, spojte se laskavě se společností Chromaflo Technologies.

### Balení

Technologie zahušťovadel AM je k dispozici v řadě balení. Požadujete-li další informace, spojte se laskavě se společností Chromaflo Technologies.

### Skladování

Pokud výrobek nepoužíváte, nádobu je třeba uzavřít a dobře utěsnit. Tím se zabrání absorpci atmosférické vlhkosti a minimalizuje se možnost kontaminace poletavými nečistotami. Nádoby je třeba uchovávat tak, aby byly chráněny před teplotními extrémy (0-45 °C). Pokud materiál skladujete po dobu delší než 30 dní, je třeba ho před použitím dobře promíchat. Datum doporučené spotřeby je nejpozději 12 měsíců od data výroby.



# AM Series Technical Data

Product Code	Viscosity cps	Magnesium Oxide Content Wt %	Reactivity Index (*)	Density kg/m <sup>3</sup>	Color
AM-91048	12,000 – 20,000	20%	0.85 - 1.15	1560-1795	Neutral
AM-09059	11,000 – 25,000	30%	0.85 – 1.15	1400-1640	Neutral
AM-9033	16,000 – 30,000	40%	0.85 – 1.15	1380-1620	Neutral

(\*) The Reactivity Index is determined per batch in comparison with the standard (Reactivity Index = 1).



**Chromaflo Technologies B.V.**  
Ankerkade 101  
6222 NL Maastricht  
The Netherlands

Phone: +31 43-3527700  
Fax : +31 43-3622238  
europe@chromaflo.com  
www.chromaflo.com

