

MONENG®ASA3 防沉剂

产品概述

MONENG®ASA3 液态流变添加助剂适合于中等极性和无溶剂型涂料体系以及常温固化树脂体系。添加剂产生高度触变流动行为，提高抗流挂和抗沉降性能。此添加剂也可以后添加。

物理特性

外观	红色透明液体
有效成份	>53
粘度 CPS	50-100
溶剂	二甲基吡咯烷酮
闪点	>80℃

应用领域

MONENG®ASA3 应用于工业涂料，PVC 树脂，溶剂型体系，无溶剂体系。

使用方法

MONENG®ASA3 应在中等剪切下加入到涂料体系中去，保证搅拌均匀和迅速分散。它无需专门的控制温度，MONENG®ASA3 也可以加入到研磨阶段，也适合于后添加以调节粘度。如果该添加剂合适此系统，流变效果会有显著的增加。他取决于时间和极性，一般可以在混合后 2-4 小时进行流变效果评价。MONENG®ASA3 适合用于中等极性体系。

化学成分

改性聚脲溶液

主要特性

MONENG®ASA3 在搅拌下加入到涂料体系后，产生三维网络结构，形成的触变流动行为非常适合防止颜填料沉降和防止流挂性能，且不影响流平。MONENG®ASA3 也被用于许多 PVC 树脂中以提高触变性，它使塑料溶胶在制造过程中能更快速处理，最大程度减少颜料浆中的浮色发花和控制烘烤时的涂层定型。增加在机械搅拌时 PVC 泡沫的稳定性。

建议添加量

防止沉降：0.2-1.0%（总配方）

防止流挂：0.5-2.0%（总配方）

PVC 树脂中防沉降和浮色：0.2-0.5%（总配方）。

规格

25KG/桶、180KG/桶。

储存事项

避光保存，远离热源/火源，使用后须密封保存，储存过程中可能发生轻微的浑浊物出现，但它并不影响流变效果。