

# 安鋒實業股份有限公司

台灣省台中市工業區 24 路 29 號 TEL:886-4-23501155 (代表) FAX:886-4-23507373  
E-mail:anvictor@ms45.hinet.net 網站: www.twanfong.com

## 易分散膨潤土防沈劑 BEN-142SD

### 規格：

外觀	：淺白色細粉末
濕氣含量	：≤3.0%
鬆密度	：0.35~0.42g/cm <sup>3</sup>
灼燒損失(LOI)	：最少 39%
細度(200 目)	：>95%
組成	：膨潤土的有機衍生物

### 特性：

BEN-142SD 是一種易分散有機膨潤土的流變助劑，它設計用於芳香族、醇類、酮類、酯類溶劑系統，它有高膠漿效率，增加黏度，防止顏料、填充料沈降。

BEN-142SD 在低剪切力下容易分散，不需要打成預膠漿(pre-gelling)能直接加入系統中使用。為了獲得最佳流變效果也可以依下列指示使用：在非極性系統(脂肪族)，BEN-142SD 可加極性活化劑，如碳酸丙烯(PC)、木精/水(95/5)、酒精/水(95/5)、丙酮或分散助劑，使用量是 BEN-142SD 量的 30~60%。在低~中極性系統，不需要加極性活化劑。在高極性系統(含正丁醇)最好先在溶劑(N-BA)中濕潤，再加入其他原材料。

### 應用：

BEN-142SD 用於塗料、油墨、著色劑(STAIN)、填縫劑、接著劑，對潤滑油脂無效。使用量是全重量的 0.2~2.0%。

### 儲存：

存放於 5~35°C 室內，陰涼乾燥處，避免陽光照射，遠離火源。

備註：BEN-142SD 是 SD-2 的相當品。

注意：此為一指導性資料，並不具有約束力，我們建議使用者能在使用之前做有必要的測試，不要把它當做一種直接的替代品，如此才能確保產品適合於指定的應用。