

DISPERGUM 24

咀嚼劑(半化學性)

成份：高活性氧化催化劑以脂肪酸鋅鹽為載體之混合物。

外觀：淡棕色顆粒。

比重：1.1 (20°C)。

滴點(Dropping point)：110±5°C。

儲存性：室溫、乾燥至少一年

包裝：25 公斤紙袋裝。

功能：

1. 快速溶於橡膠中，並易迅速地摻合及分散。
2. 可在不同溫度範圍下，使用於輥練機械或密閉式混合機。
3. 有高效的氧化催化劑及鋅皂，可急速降低橡膠木尼黏度，大大縮短素練時間，降低成本、工時及能源消耗，有突顯的經濟效益。
4. 可減少密閉式混合機的損耗。
5. 須單獨和生膠使用，若加入其他配合劑，即停止咀嚼，易於控制木尼黏度。
6. 適用於 NR,IR,SBR,BR,NBR,IIR 及併用膠等，但不適用於 CR。

用法：與橡膠一起加入。

用量：1 - 3 PHR。

應用：

- 1.對輥練機 80°C 素練天然橡膠所需時間比較：

| | | |
|---------------------|---------------|------|
| 木尼黏度(ML 1+4, 100°C) | 加 1.0PHR D-24 | 未加 |
| 黏度降至 50 所需時間 | 3 分鐘 | 9 分鐘 |
- 2.對密閉式混合機 120°C 素練(60%NR, 40%BR)的黏度比較：

| | | |
|--------------------|---------------|----|
| 木尼黏度(M 1+4, 100°C) | 加 1.5PHR D-24 | 未加 |
| 處理前 | 62 | 62 |
| 過 4 分鐘 | 34 | - |
| 過 8 分鐘 | - | 57 |

元慶國際貿易有限公司

台中市崇德路二段 128 號 18 樓之 1

TEL:04-22381380 FAX:04-22381379

WWW.ANYKING.COM.TW