

SOALOCUST™

ソアローカスト™

A120F

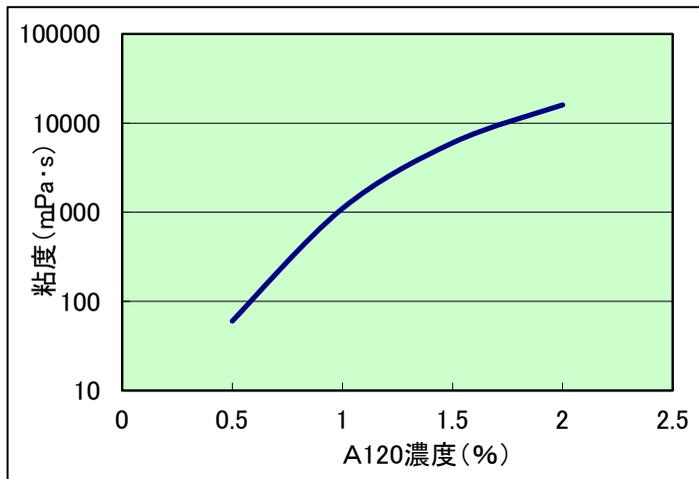
(1) 製品の特徴: 本品は、アルコール沈殿法で製造した標準タイプの精製ローカストビーンガムです。

標準ローカストビーンガム製品の細粒タイプであり、粘度発現が早く、インスタントゼリー等に最適です。

- ・水溶液は高い粘性を示します。
- ・スペック(表皮)、蛋白質、油脂等不純物をほとんど含まないので製品の透明性、味を損ないません。
- ・カラギナンと相乗効果示し、カラギナン独特の硬く脆いゲルを弾力ある滑らかなゲルに改質します。
- ・キサンタンガムとも相乗効果示し、特有の弾性有するゲルを形成します。
- ・用途例、ゼリー・プリンなど ;ゲル化剤、弾性付与
- アイスクリーム・氷菓など ;分散安定化、口当たり改善
- ソース・シロップなど ;粘性付与
- チーズなど ;伸展性改良

(2) 一般規格: ・粘度(1.0%、25°C) 1000~1200mPa・s * 詳細は弊社規格書参照ください。
 ・透過率 96%以上
 ・粒度(JIS 200mesh pass) 95%以上

(3) 製品の物性データ、一例
 <粘度曲線>



<粒度比較>

	標準品	細粒品
粒度比較	A120	A120F
60mesh on	0.0	0.0
100mesh on	2.0	0.0
170mesh on	17.2	0.0
200mesh on	17.7	0.5
250mesh on	15.7	3.0
250mesh pass	47.4	96.5

* 代表値です