BREU

O breu de *Pinus* é amplamente usado como matéria-prima para diversas indústrias, como a de adesivos, ceras depilatórias, tintas e vernizes, dentre outras inúmeras aplicações. Pode ser utilizado como componente aglutinante de adesivo, incluindo adesivo à base de borracha e adesivo à base de resina sintética. Usado também para colagem de papel, melhorando a sua resistência e suavidade. O breu dimerizado é indicado para ser usado em formulações de Hotmelt base EVA, adesivos para pisos e construção civil, ceras, tintas e vernizes.

APLICAÇÕES

- TINTAS E VERNIZES
- ADESIVOS
- CERAS DEPILATÓRIAS
- CONSTRUÇÃO CIVIL

		Ponto de amolecimento *Softening Point*	Índice de Acidez *Acid Value*	Cor *Color*	REACH	
		°C	mgKOH/g	Gardner (50%)		
AS 240E	Breu Elliotti/ *Elliotti rosin*	70 - 78	160 - 178	≤ 7	✓	✓
AS 15T	Breu Tropical/*Tropical rosin*	72 - 85	163 - 181	≤ 10	✓	✓
AS 90H	Breu Híbrido/*Hybrid rosin*	73 - 80	165 - 178	≤ 7	✓	✓
AS CGR-NC	Breu não Cristalizável/*Non-crystallizing rosin*	70 - 78	150 - 170	≤ 7	✓	
AS DP30	Breu Desproporcionado/*Disproporcionated rosin*	75 - 85	≥ 130	≤ 7	✓	
AS D85	Breu dimerizado/*Dimerized rosin*	82 - 90	150 - 170	≤ 7		
AS D95	Breu dimerizado/*Dimerized rosin*	97 - 100	162 - 176	≤ 6		

Disponível em: Escamas | Sacos Papel Kraft Multif./ 25 kg | Sólido: Tambor aço galv./ 250 kg ou Sacos Papel Kraft revestidos/ 25 kg

ROSIN

The rosin gum is widely used as a raw material for several industries, such as adhesives, depilatory waxes, paints and varnishes, among many other applications. It can be used as a binder component of adhesive, including rubber-based adhesive and synthetic resin-based adhesive. Also used for gluing paper, improving its strength and smoothness. Dimerized rosin is indicated to be used in Hotmelt formulations based on EVA, adhesives for floors and civil construction, waxes, paints and varnishes.

Available: Flakes | Kraft Paper Bag, NW 25 kg;
Solid: Galvanized Drums, NW 250 kg or Kraft paper bag lined, NW 25 kg.