



WEIBULL BLACK - Extrato de Mimosa de Alta Concentração

1. PRODUTO

WEIBULL BLACK é um extrato de Mimosa natural de alta concentração de uso geral e qualidade uniforme. Sua coloração mais escura possibilita a otimização dos tingimentos.

2. APRESENTAÇÃO

WEIBULL BLACK é apresentado na forma pó, isento de poeira e acondicionado em sacos de 25 kg (peso líquido) podendo ser fornecido na forma avulsa ou em paletes de até 1,9 t.

3. ANÁLISE TÍPICA

WEIBULL BLACK

Aspecto físico	Pó de coloração marrom escura, higroscópico, isento de poeira
Caráter Iônico	Aniônico
Tanantes* (%)	74,0 ± 2,0
Umidade ao embalar (%)	6,5 - Máximo
pH (Solução Aquosa 20% p	/v) 4,5 - 5,0
Cor **	Vermelho 3,0 - 3,8 Amarelo 8,1 - 9,5 Azuis 0,1 - máximo
Estabilidade a eletrólitos	boa

^{**} Método de Filtro: solução analítica contendo 0,4 % p/v de tanino puro. Base seca. Valores de tanantes superiores aos referenciados acima são admissíveis.

4. PROPRIEDADES

WEIBULL BLACK onfere aos couros curtidos e recurtidos excelente enchimento e maior compactação de fibras, em consequência do seu alto teor tanante. Quando utilizado no recurtimento de couros hidrofugados obtêm-se bons resultados de Bally e Measer (quando comparados a outras mimosas). Outra característica do WEIBULL BLACK é sua ação sobre os corantes escuros, favorecendo desta forma a intensidade de tingimentos. É solúvel em água fria. Produto obtido a partir do extrato aquoso da casca de acácia negra, matéria prima de fonte renovável, cuja cor pode sofrer pequenas alterações um ano após a sua fabricação. Trata-se também de um produto higroscópico, o qual absorve água em função do tempo, o que exige que o teor de umidade seja determinado imediatamente após secagem, no momento de embalar, para garantir a quantidade pesada na embalagem. Por isso, recomenda-se estocar em ambiente seco, ventilado, protegido da luz solar e em embalagem fechada. Condições inadequadas de armazenagem, como ambientes sujeitos a altas temperaturas e/ou períodos prolongados, poderão causar alterações nas características físicas do produto.







^{**}Teste de Coloração Padrão: Tíntometro Lovibond - célula 1 cm³ - solução analítica contendo 0,4% p/v de tanino puro.





5. APLICAÇÃO

WEIBULL BLACK pode ser aplicado sozinho ou combinado com outros extratos vegetais, sintéticos e/ou auxiliares. Em virtude de seu elevado tamanho molecular, recomenda-se o uso de SYNTAC NN e/ou WEIBULL VG para favorecer sua dispersão.

Nos curtimentos vegetais

Vaqueta - 25% a 30% sobre peso caleado. Soleta - 35% a 40% sobre peso caleado. Sola Fachete - 38% a 42% sobre peso caleado. Sola - 45% a 50% sobre peso caleado.

Nos recurtimentos

Napas - 4% a 8% sobre peso rebaixado. Semi-cromo - 8% a 14% sobre peso rebaixado. Vegetalizado - 15% a 25% sobre peso rebaixado. Nubuck - 5% a 10% sobre peso rebaixado.

.

6. ESTOCAGEM

WEIBULL BLACK pó mantém suas propriedades inalteradas quando estocado em ambiente seco, ventilado, protegido da luz solar e em embalagem fechada por um período de 2 (dois) anos.

Esta informação e nossos conselhos técnicos são oferecidos de boa-fé, mas sem garantias, e aplica-se também quando direitos de terceiros estão envolvidos. A informação é, portanto, dada como mera indicação e não libera você da obrigação de verificar sua validade e/ou testar nossos produtos apropriadamente para os processos e usos para os quais são destinados.

REV: AA0419



