



High UV

Esta mistura de Silotite foi formulada para ser utilizada em condições nas quais os níveis de radiação UV não excedem 180 kcal/cm² e para um pré-estiramento máximo de 55%.

Cuidados com as bobinas

- Guarde as bobinas verticalmente em condições secas e fora da acção directa da luz do sol.
- A temperatura de armazenamento ideal é de 15 a 20 °C. Guarde as bobinas em caixas e deixe-as à temperatura ambiente antes de as utilizar.
- Tome cuidado para não danificar as bobinas durante o manuseamento; em particular, proteja as bordas das bobinas.
- Cubra as bobinas que ficaram na embaladora para não deixar entrar humidade. Recomendamos que as bobinas sejam utilizadas no espaço de dois anos após a compra.

Aplicação

- Certifique-se de que os fardos são densos, estão bem formados e possuem, idealmente, 40 a 50% de matéria seca (MS) (para a ensilagem de melhor qualidade até 60% de MS).
- Embale 2 a 3 horas após o enfardamento.
- Idealmente, embale no local de empilhamento e à sombra.
- Os fardos quadrados devem ter lados direitos, uma vez que quaisquer superfícies côncavas produzirão bolsas de ar após o embalamento e, possivelmente, danos.
- Certifique-se de que a embaladora está correctamente ajustada para a largura do filme e tamanho do fardo a ser utilizado.
- Certifique-se de que os roletes da unidade de pré-estiramento (UPE) são limpos meticulosamente e com regularidade para remover substâncias pegajosas e outros contaminantes, de acordo com as instruções do fabricante da embaladora.
- Carregue o fardo e coloque a bobina de filme na UPE de maneira que, após a aplicação do filme, a superfície externa deste na bobina fique voltada para dentro, para o fardo.
- Ajuste a altura da UPE, sempre que for possível, de maneira a que os centros da bobina e do fardo fiquem alinhados horizontalmente.
- Introduza e prenda o filme de acordo com as instruções da embaladora.
- Para calibrar a embaladora no primeiro fardo conte o número de voltas da mesa ou braço rotativos necessárias para cobrir o fardo uma vez. Em seguida acrescente uma volta e repita o total (método 2+2).
- Lembre-se que qualquer aumento no tamanho do fardo ou irregularidade na sua forma implica a necessidade de se acrescentarem mais voltas.
- Aplique no mínimo 4 camadas de filme em todas as áreas do fardo, seguindo o método 2+2 acima indicado e um mínimo de 50% de sobreposição.
- Ao ser utilizado um sistema de revestimento tubular contínuo, deverão aplicar-se pelo menos 6 camadas de filme nas junções entre os fardos.
- Quando o nível de MS exceder 50% ou quando se embalsarem fardos quadrados, deve-se aplicar no mínimo seis camadas de filme (método 2+2+2). *NB: Consultar igualmente a secção Precauções.*
- Testes independentes indicaram também que a aplicação de seis camadas de filme traz benefícios económicos para a ensilagem normal.
- Recomendamos também a utilização de um mínimo de seis camadas de filme em fardos de colheitas rugosas.
- A largura final do filme medida na extremidade plana de um fardo redondo deve ser, por exemplo, de 380 a 410 mm para um filme de 500 mm e de 580 a 610 mm para um filme de 750 mm. Caso a largura do filme varie significativamente fora destes limites, pare o embalamento e procure identificar a causa. Consulte o fabricante da embaladora relativamente à engrenagem da UPE.
- Certifique-se de que, ao terminar o embalamento dos fardos, estes não são danificados durante o descarregamento.
- A extremidade cortada do filme deve ser metida para dentro e presa, assim que for possível.
- Antes de empilhar os fardos certifique-se de que o filme não apresenta buracos nem rasgos. Se os houver, aplique mais filme. A presença de buracos ou rasgos através de todas as camadas de filme indica que foram danificados por pássaros ou por acção mecânica, ou que o filme aplicado foi insuficiente. Este não é um factor indicativo de defeitos no filme.

Empilhamento

- Escolha um local de armazenamento afastado de árvores e de áreas muito expostas. Não empilhe os fardos muito próximo de sebes. Armazene longe de cursos de água: a autoridade oficial responsável pela água poderá fornecer orientação específica.

- Escolha um local plano, bem drenado e sem objectos afiados que possam danificar o filme. O ideal será uma superfície de areia ou cascalho fino.
- Empilhe os fardos imediatamente após o embalamento e obrigatoriamente num período de 12 horas. Use um dispositivo apropriado para esse fim e nunca utensílios afiados.
- Não sobreponha mais de três fardos. Os fardos de MS baixa só devem ser armazenados numa única camada.
- Repare imediatamente quaisquer danos, usando para o efeito uma fita adequada protegida contra radiação UV.
NB: Até mesmo pequenos danos presentes no filme podem resultar em forragem estragada.
- De modo a proteger dos pássaros, cubra o fardo com uma rede de polipropileno de malha apertada, presa ao chão. Para uma melhor protecção, apoie a rede em suportes para que a mesma não fique directamente em contacto com a parte superior dos fardos.
- Se for necessário, isole as pilhas de fardos dos animais erguendo uma vedação.
- Coloque chamarizes para parasitas em volta do perímetro do fardo e reponha-os sempre que for necessário.
- Inspeccione a pilha com regularidade e repare imediatamente quaisquer danos presentes.
- Use os fardos num período máximo de 12 meses após o seu embalamento.

Precauções

Não embale fardos cobertos com rede ou atados com materiais que reagem quimicamente com polietileno, como por exemplo certos tipos de corda de sisal.

Não embale os fardos à chuva, uma vez que isto pode prejudicar a estanqueidade entre camadas.

Não embale fardos que foram tratados com aditivos à base de enxofre.

Retire todos os danos que forem visíveis dentro do fardo ao abri-lo, antes de o usar como ração para animais. A forragem que contiver danos não deve ser dada a gado destinado a reprodução ou a cavalos.

Mantenha o filme e os fardos afastados de fertilizantes, herbicidas, óleos minerais, etc., que possam acelerar a degradação do filme.

Fardos com MS Elevada

Quando tiver de embalar fardos de teor de MS muito alto (superior a 60%) por exemplo, feno para cavalos, deve-se recordar que o processo de fermentação/preservação que normalmente consome todo o oxigénio restante no interior de um fardo húmido é geralmente muito lento ou até não existente. Isto significa que, independentemente do número de camadas adicionais de filme aplicadas, a presença contínua de oxigénio pode permitir o desenvolvimento de bolor, etc. e consequentemente de danos. Nestas circunstâncias, a utilização de um aditivo adequado na altura do enfardamento pode ser bastante útil.

A forragem que contiver danos não deve ser dada como ração a gado, em especial a cavalos e a todo o gado destinado à reprodução.

Silotite Usado

O Silotite usado não deve ser incinerado. A sua eliminação deve ser realizada de forma correcta e de acordo com as regulamentações locais sobre a eliminação de resíduos.

Saúde e Segurança

Devem cumprir-se sempre os requisitos de saúde e segurança. Durante o embalamento podem ocorrer níveis de ruído elevados. Recomendamos o uso de protectores auriculares apropriados. Não permita a entrada de pessoas não autorizadas, especialmente crianças, na área de embalamento dos fardos ou onde estes são empilhados.

Reclamações

Se não estiver satisfeito com as bobinas Silotite, quer antes quer durante o embalamento, não use a bobina. Volte a colocar na caixa original e contacte o seu fornecedor no prazo de 14 dias, indicando-lhe todos os pormenores da sua reclamação.

As bobinas só serão substituídas se a BPI as considerar defeituosas. Uma vez que há muitas causas possíveis para a má qualidade da forragem que estão fora do controlo da BPI, a responsabilidade desta reside exclusivamente na substituição do filme, não se aceitando reclamações relativas a prejuízos indirectos.