

トレロナ®ATBS よくあるご質問

米国では毎年 50 億ドル(5,500 億円)を超えるシロアリによる家屋の被害が生じていますが、これらの被害の多くは、施主の家屋保険では賄いきれていません。

我々BASF はシロアリ被害を良く理解していますし、最新では検査間隔が1年のシロアリベイト工法を提供しています。このトレロナ ATBS について良くある質問を次の様に説明しています。

Q1. トレロナ®ATBS®はどのような作用がありますか?

大型で革新的なステーションデザインにより、シロアリがより早くベイトステーションに近づきます。家屋の木材より、セルロースで構成されたベイトを選択的に喫食します。シロアリは有効成分(ノバルロン)即効性のキチン合成阻害効果のベイトを巣へ持ち帰り、他の個体に分け与え、その結果 Trelona ATBS はコロニーを除去し家屋を守ります。

Q2. トレロナ®ATBS®のダンボールケースには何が入っていますか?

1 箱に 16 個のステーションが入っており、個々のステーションには 2 個の圧縮されたベイトカートリッジが入っています。一般的に約 3~4.5m 間隔でステーションを設置するので、1 ケースで約 48~73mの長さの施工が可能です。

Q3. どの位の頻度でステーションを調査すればよいのですか?

家屋の周りに設置されたTrelona ATBSは1年間隔の調査が必要です。他のベイトシステムと比較して、調査訪問回数が減少され、調査の労力を軽減できます。調査間隔を多くすることを好まれる場合は、間隔を短くしても問題はありません。

O4. なぜ、2 個の圧縮カートリッジが入っているのですか?

1年の調査間隔を可能にするため、2個の圧縮カートリッジが必要なのです。

Q5. 有効成分のノバルロンと他の有効成分(例えばセントリコンなどに使用されているノバフルムロンとでは、 類似点はありますか?

両有効成分は、ベンゾイルフェニルウレア系に属する化合物で、共にキチン合成阻害の作用機作があります。また両化合物は室内及び野外試験でその効果が確認されています。

O6. ベイトはステーション内でどの位の期間有効ですか?

EPA の登録ラベルによると、通常 2~3 年間は有効です。

実際のシロアリの喫食を考えなければ、ベイトの有効性は環境条件に大きく影響されます。

Q7. どのような状況下だと、ベイトカートリッジを交換しなければなりませんか (例えばカビやシロアリによる 喫食、他の昆虫の影響など)

EPA)のラベルによると、ベイト本体が3分の1以上シロアリに食べられた場合や、交換時にカートリッジが失われた場合には交換が必要です。試験ではカビなどの発生はシロアリの喫食に影響を与えず、カートリッジを継続使用できます。しかし極端なカビなどの発生時には、BASFではカートリッジの交換をお勧めしています。野外試験によると平均10%~20%のカートリッジは1年間で交換されています。

Q8. ステーションが浸水した場合、どのようなことが生じますか?

最初に設置場所の選定をおこなう場合、浸水しない場所を探すことです。作業者は5cmほど土をステーションの底から、かき出す必要があります。この作業はステーションから水を下方に逃がすこととなります。3分の1以上のカートリッジが過剰な水で明らかに流された場合はステーションの設置場所を再考し、設置場所を移動させてください。さらにご質問がある場合はTrelonaのパンフレットを参照ください。

Q9. お勧めのステーションの設置間隔はどのくらいですか?

ラベルでは 3m から 4.5m の間隔です。これはシロアリの種類や活性、状態によります。 BASF としては対象がイエシロアリの場合は 3m。対象がヤマトシロアリの場合は 4.5m を推奨します。

O10. ラベルには、車道や大きなコンクリート面がある場合はどのように設置間隔を規定していますか?

4.5m 間隔を超えないように設置するように規定されています。(シロアリの)侵入可能な土壌面が建物から4.5m以上ある場合は、その間にステーションを設置するか、侵入経路を断つようにお勧めしています。

Q11. 地上のシロアリ処理には何を BASF として勧めますか?

StealthSC や TermidorHE(BASF 製品)などの液剤での駆除が有効で、ベイトシステムを使うより作業時間の短縮になります。

シロアリは地上ステーションに侵入した後、ベイトの喫食を始め有効成分を他の個体に移します。種々の点検やステーションの設置場所の微調整などは、シロアリの喫食性を高めるためには必要な作業となります。シロアリの活動場所への TermidorHE や直接の処理は初期のシロアリ施工を直ぐに行える方法です。

Q12. BASFではステーション発見検知器は持っていますか

残念ながらございませんので、ステーションの設置場所は記録してください。

Q13. BASFでは調査用紙の書式はありますか?

はい、ございます。調査用紙やデジタルテンプレートを営業担当者から入手できます。

Q14. どうすれば Trelona ATBS を入手できますか

BASF の正規代理店から購入できます。