

△ アリシスステイン

(社)日本建築学会「JASS18 M-307」規格適合品

屋外木部用 防腐・防虫・防蟻木材保護塗料【油性】

住宅木部やログハウスの
防虫 & 防腐!!

シロアリやキクイムシの
生物劣化対策に!!

「JASS18 M-307」規格適合品だから
公共建築にも!!

高性能紫外線吸収剤で
UV カット!!

100年の伝統と実績を誇る「防腐・防虫・防蟻」技術と、世界有数の紫外線吸収剤メーカーにおける「光劣化防止技術」とのコラボレーションにより、長期間に渡り木材を外敵から守り美しく保存することができます。
(社)日本建築学会「JASS18 M-307」規格適合品ですので、一般住宅だけでなく公共建築にもお使い頂けます。



16ℓ
入缶



4ℓ
入缶

△ アリシスステインカラーバリエーション(全8色)

※ 掲載の見本は印刷色ですので、実際の物とは色が多少異なります。



チーク



ウォールナット



オリーブ



カスタニ



パリサンダー



マホガニ



ピニー



ホワイトパイン

アリシスステインの4つの特徴

■ (社)日本建築学会「JASS18 M-307」規格適合品。



公共建築工事で「木材保護塗料塗り(WP)」の指定がある際には、請負契約時に特記仕様書への記載が必要であり、「JASS18 M-307 適合品」を使用することが条件となっています。アリシスステインは適合品ですので、公共建築にもご使用いただけます。

■ 優れた紫外線カットで日焼けを防止。



世界有数の紫外線吸収剤メーカーである自社製高性能紫外線吸収剤配合により紫外線をカットし、木材および薬剤劣化を防止します。さらに、HALS(光安定剤)をケミプロ化成独自の配合で添加することにより、樹脂劣化を防止します。

■ 優れた防腐・防虫・防蟻効果で外敵から木材を守る。



「防腐・防カビ・防虫は当たり前」としてきた私達の、100年以上に渡り培ってきた伝統と実績により生まれた薬剤を配合しています。薬効成分が表面を保護し、シロアリ・キクイムシ・木材腐朽菌などの侵入を強力に防ぎ、その効果は長期間持続します。

■ 美しいステイン調の仕上がりと優れた作業性。



微粒子分散顔料と木材親和性樹脂配合効果および、木材内部への高い塗料浸透性により、木目と木肌を強調した透明感のある美しいステイン調に仕上がります。さらに、木材への塗料浸透性を高めたことにより、塗料のたれ、塗りむらなどを防止します。

■ 使用手順

- ① 処理面にペンキ・ニスなどの塗膜がある場合は、ワイヤーブラシやサンドペーパーで、ゴミ・泥はデッキブラシなどで完全に取除いて下さい。カビは、ブラシ・ヘラ等でこすり落とし、水洗後十分に乾燥させて下さい。
- ② 容器のフタを開ける前に十分振り動かして混ぜ、底の方まで均一になるまでかき混ぜて下さい。
- ③ 毛先が柔らかいハケに本剤を含ませ、容器のふちでタレを調節し木目に沿って一定方向に薄く塗り広げて下さい。2時間以上置き、2回目を重ね塗りして下さい。木口部分は雨などで水分を含みやすいので、念入りな塗装が必要です。
- ④ 使い終えた道具は、十分に拭き取って下さい。残った塗料は、固くフタをして直射日光を避けて冷暗所に保管して下さい。

アリシスステイン性能

防蟻効力試験(試験樹木:スギ)

室内試験 ※試験方法(社)日本木材保存協会規格 JWPS-TW-S.1
※性能基準:平均質量減少率が3%を越えないこと

		最小-最大	平均		最小-最大	平均
処理有り	死中率	100%	100%	質量減少率	1.18~1.39%	1.31%
無処理		4.7~7.3%	6.0%		24.4~31.4%	27.4%

野外試験(5本) ※試験方法(社)日本木材保存協会規格 JWPS-TW-S.2
※性能基準:2年間食害を受けないこと

処理有り	2年間、全て食害なし	無処理	1年目で全て被害有り ^{※1}
------	------------	-----	--------------------------

※1)3ヶ月で大きな被害が認められ、1年後には全く形状をとどめなかった。

■ 用途・使用箇所

屋外木部用 / ○羽目板 ○下見板 ○戸袋 ○窓枠 ○窓格子 ○破風 ○木製ドア
○濡れ縁 ○軒天 ○門扉 ○ルーバー ○木製フェンス ○ベンチ ○パーゴラ
○ガーデンデッキ ○ガーデンファニチャー ○ログハウスなど

■ 取り扱い・使用上の注意

- 有機溶剤が含まれており、長時間臭いを嗅ぐと頭痛、めまい、吐き気などを起こすことがありますので、マスクをし風通しをよくして作業して下さい。
- ゴム製手袋など塗料を通さない手袋を着用し、皮膚に付かないように作業して下さい。万一、皮膚に付着した場合は石鹸水でよく洗い流して下さい。
- 火気のあるところでは、使用しないで下さい。
- 乾燥した木材に塗装して下さい。また、天気の良い日に塗装して下さい。
- スプレー施工(吹付け作業)は、行わないで下さい。
- その他、容器に記載の注意事項をよく読み、用法を守り正しくお使い下さい。

防腐効力試験

※試験方法(社)日本木材保存協会規格 JWPS-FW-S.1
※性能基準:平均質量減少率が3%を越えないこと

供試菌 / 樹種	オオウズラタケ / スギ	カワラタケ / プナ
処理有り 平均質量減少率	1.76%	1.94%
無処理 平均質量減少率	34.8%	23.2%

塗膜耐候促進評価

※塗装条件 1回塗り、1回塗布量 80g/m²
※塗膜耐候性は日照り条件や色目等により異なります。

評価木材	ベイマツ柱目	スギ
処理有り ΔE:250hr(500hr)	2.4 (3.1)	2.2 (2.4)
無処理 ΔE:250hr(500hr)	14.8 (18.4)	13.8 (16.3)

アリシスステイン商品概要

品名: 合成樹脂塗料(油性)
成分: 合成樹脂(アルキド樹脂)、顔料、木材防腐・防虫・防蟻剤、紫外線吸収剤、HALS、有機溶剤

塗り面積: 2回塗りで5~7m²(タタミ約4枚分)/ℓ

乾燥時間: 約24時間(1回目を塗ってから2時間以上置き、2回目を重ね塗りして下さい。)

※塗り面積、乾燥時間は気象条件や素材、塗り方、色、形状により異なります。

用具: 防虫・防腐用ハケ等の毛先の柔らかいものが最適です。

木材保存の総合メーカー
ISO 9001:2008

ケミプロ化成株式会社

取扱店

大阪営業所: 〒554-0032 大阪市此花区梅町2丁目1番地48号 TEL.(06)6461-3611(代)
関東営業所: 〒350-1117 埼玉県川越市広栄町8-12 大黒ビル3階 TEL.(049)257-6232(代)
福岡営業所: 〒813-0034 福岡県福岡市東区多の津1丁目14-1(FRCビル4階) TEL.(092)622-6611(代)