

シオンU-OILにつきまして、2017年3月より以下のとおりとなりますので、ご確認をお願いいたします。

■ 2017年3月からのU-OILは 全5製品へ ■

自然塗料

- ① U-OIL ハード (屋内屋外共用) ※ 主に B to B 向けの屋内屋外木部共用の塗料 (for DIYと同一製品)
- ② U-OIL スーパーハード (屋外専用) = JASS18 M307 木材保護塗料(WPステイン)規格適合品
- ③ U-OIL スタンダード (屋内専用) ※ 2012年につくられたU-OIL第1号製品
- ④ U-OIL for DIY (屋内屋外共用) ※ 主に B to C 向けの屋内屋外木部共用の塗料 (ハードと同一製品)

高機能自然塗料

- ⑤ U-OIL+ ファイアガード (屋内屋外共用) ※ 塗るだけで木の炎焼を防ぐ防災効果が期待できる自然塗料【新製品】

		自然塗料				高機能自然塗料
タイプ		ハード	スーパーハード	スタンダード	for DIY	ファイアガード
用途		屋内屋外共用	屋外専用	屋内専用	屋内屋外共用	屋内屋外共用
おすすめ度		◎	◎	△	◎	○
一言でいうと…		「安全性」、「耐候性」、「施工性」のすべてを満たすイチオシ製品 主に B to B 向け	JASS18 M307 木材保護塗料の規格適合品の屋外専用塗料	一番最初にリリースされた「屋内専用」タイプ	「安全性」、「耐候性」、「施工性」のすべてを満たすイチオシ製品 主に B to C 向け	日本初！塗るだけで木の炎焼を防ぐ防災効果が期待できる「防災自然塗料」
特長		<ul style="list-style-type: none"> ■ 刺激臭のある石油系溶剤は一切不使用。 ■ 乾燥剤は安全かつ、極めて低臭のものを使用。(速乾性有) ■ さらに屋外での「耐候性」を兼ね備えた製品。 ☞約4年色落ちしにくい耐候性試験結果あり ■ 速乾性、着色性に優れ、「施工性」も抜群。 ■ 木目を表す塗装(ふきとり有)、木目を覆う塗装(ふきとり無)の双方可能。 	<ul style="list-style-type: none"> ■ ハードがベースとなり、屋外での「耐候性」を最優先。 ☞約4年色落ちしにくい耐候性試験結果あり ■ 「1.防蟻防虫 2.防腐 3.防カビ 4.UVカット」の性能あり。 ☞JASS18 M307 木材保護塗料の規格適合品 ■ 植物油をベースとする自然塗料で高い耐候性を実現。 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 刺激臭のある石油系溶剤は一切不使用。 ■ 乾燥剤の効果が弱いため、乾燥に難あり。 ■ シックハウス症候群、化学物質過敏症等、通常の安全性では対応できない方のニーズに応えることも想定し開発したため、乾燥が極めて遅く、使いにくい面がある。 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 刺激臭のある石油系溶剤は一切不使用。 ■ 乾燥剤は安全かつ、極めて低臭のものを使用。(速乾性有) ■ さらに屋外での「耐候性」を兼ね備えた製品。 ☞約4年色落ちしにくい耐候性試験結果あり ■ 速乾性、着色性に優れ、「施工性」も抜群。 ■ 木目を表す塗装(ふきとり有)、木目を覆う塗装(ふきとり無)の双方可能。 	<ul style="list-style-type: none"> ■ 植物油をベースにホウ酸系防災成分を配合、塗るだけで防災効果が期待できる自然塗料。 木に塗るだけで身の回りの防災カーテン、カーペット同等の防災効果が期待可能。 ■ 速乾性、着色性に優れ、「施工性」も抜群。 ■ 屋外での「耐候性」も兼ね備えた製品。 ☞約4年色落ちしにくい耐候性試験結果あり
乾燥性能		◎：乾燥時間約12時間 赤身、油分多い木も乾燥OK	◎：乾燥時間約12時間 赤身、油分多い木も乾燥OK	△：乾燥時間が通常の倍以上かかる 赤身、油分多い木には不向き	◎：乾燥時間約12時間 赤身、油分多い木も乾燥OK	◎：乾燥時間約12時間 赤身、油分多い木も乾燥OK
着色性能	カラーの濃さ	濃い：うすめ液で調整可能 スーパーハードと同じ	濃い：耐候性を上げるためうすめ液の利用は推奨しない ハードと同じ	薄い	濃い：うすめ液で調整可能 スーパーハードと同じ	濃い：防災強化下塗り剤で調整可能 ハードと同じ
	着色度合	◎：赤身、油分多い木でも着色OK	◎：赤身、油分多い木でも着色OK	△：赤味、油分多い木には不向き	◎：赤身、油分多い木でも着色OK	◎：赤身、油分多い木でも着色OK
推奨施工方法		1or2回塗り+ふきとり有or無いいずれも施工可能(濃さで調整)	耐候性を高めるため、2回塗り+ふきとり無を推奨	乾燥性能が劣るため、1回塗り+ふきとりが必要	1or2回塗り+ふきとり有or無いいずれも施工可能(濃さで調整)	1or2回塗り+ふきとり有or無いいずれも施工可能
塗面積		1L=20㎡ 1㎡=0.05L	1L=20㎡ 1㎡=0.05L	1L=20㎡ 1㎡=0.05L	1L=20㎡ 1㎡=0.05L	1L=15~20㎡ 1㎡=0.05~0.07L