塗料適合表

改訂日：2022年10月18日

性質	製品名	仕上がり	成分	用途別適性																		適したうすめ液	特性
				屋内												屋外							
				木工作品	木彫品	木製家具、木製椅子	テーブル、カウンター	木の階段	柱・鴨居	幅木・回り縁	籐家具、籐工芸品	無垢材の床（板の間など）	木質系フローリング（合板）	紙粘土、紙	紙（クレヨン画）	紙・布などへのデコパージュ	木製ドア	下見板	板塀	木製遊具	ウッドデッキ・木製バルコニー	ログハウス		
水性	水性ニス	透明（つやあり）、着色（つやあり）	アクリル系エマルション塗料	○	○																	水（水道水）	着色とニス塗りが同時にできる工作用ニス。屋内に飾る写真立てなどにお勧め
	水性ウレタンニス	透明、着色（いずれもつやあり／つや消し）	アクリルウレタン系エマルション塗料	○	○	○	○	○	○	○		○										水（水道水）	着色とニス塗りが同時にできて耐久性もある、低臭で安全なニス。食品衛生法適合なので食卓テーブルにもお勧め
	ポアーステイン	着色（浸透タイプ、下塗り）	顔料着色剤	①	①	①	①	①	①	①		①					①	①	①	①	①	①	水（水道水）	木目を鮮やかに引き立てる水性着色剤。原色を含む豊富な色彩で、えのぐ感覚の色作りができる。どのニスでも上塗りできる
	水性オイルステイン	着色（浸透タイプ、下塗り）	顔料着色剤	①	①	①	①	①	①	①		①					①	①	①	①	①	①	水（水道水）	油性タイプの「オイルステイン」の仕上がりを、低臭の水性原料で再現、着色力も向上。どのニスでも上塗りできる
	水性工芸うるし	淡い飴色、着色（つやあり、塗り潰し）	ウレタン系エマルション塗料	○	○	○	○		○	○													水（水道水）	手軽に伝統工芸体験ができる水性のうるし風塗料。食品衛生法適合なので、和菓子を置く小皿や箸置きにもお勧め
	和（なごみ）	着色（浸透タイプ／つやなし）	合成樹脂塗料	○	○	○																水（水道水）	皮膜がつかないため木の質感をそのまま生かせる。防水性とつやがない点に注意が必要
	水性クレヨンニス	透明（つやあり）	アクリル系エマルション塗料												○							水（水道水）	クレヨン画の上に塗ることでクレヨンの色移りを防ぎ、手触りをさらさらに変える
	水性フローリング用ニス	淡い飴色（つやあり／中光沢）	ウレタン系エマルション塗料										②									水（水道水）	木質系の合板フローリングに施されたコーティングの上から塗装するニス。ワックスよりも長持ち
	水性カラーフローリング用ニス	着色（中光沢）	ウレタン系エマルション塗料										○									水（水道水）	フローリングの色替えや、日焼けなどで色あせたり傷んだ木質系フローリングの補修にお勧め
	水性ゆか用ニス	透明（つやあり）	アクリルウレタン系エマルション塗料	○	○	○	○	○	○	○		○										水（水道水）	木の色をそのまま生かせる、無垢材用の床用ニス。低臭で乾燥が早い
	ガードラックアクア	着色（微光沢）	木材保護塗料	○		○				○							○	○	○	○	○	○	使用しない	隠蔽力に優れており、木目を隠し気味に仕上がる木材保護塗料。塗り直しや部分補修後の塗装にお勧め
	ガードラックラテックス	着色（浸透タイプ、微光沢）	木材保護塗料	○		○				○							○	○	○	○	○	○	使用しない	被膜を作らず、木目を生かす仕上がりになる木材保護塗料。新しい素材への塗装にお勧め
	水性外部用ニス	透明（つやあり）	アクリルシリコン樹脂塗料														○	○	○	○	○	○	水（水道水）	屋外でも使える耐候性に優れた水性ニス。防カビ剤と紫外線吸収剤を配合しており、防水性・防カビ性・耐候性に優れる
	クレオパワー	着色（つやなし）	合成樹脂塗料															○	○		○		水（水道水）	クレオソート油に比べて安全・低臭な浸透タイプの木材保護塗料。防虫・防腐・防カビ・防蟻効果で素材を守る
	クレオパワーEX	着色（つやなし）	アクリルシリコン樹脂塗料																			水（水道水）	アクリルシリコン樹脂を使用した浸透タイプの木材保護塗料。防虫・防腐・防カビ・防蟻効果で素材を守る
	水性サンディングシーラー	透明（中光沢）	アクリル系エマルション塗料	①		○	①															水（水道水）	膜の厚みがつきにくい水性のニスを使って、より上質な仕上げを目指す場合の下塗り塗料。鏡面仕上げの下地作りにお勧め
	白木まもーる	微白色（つや消し）	アクリル系エマルション塗料	○					○													水（水道水）	皮膜がつかないため白木の美しさを生かして、汚れ・手あか・日焼けから木を守る。特に和室の柱や障子枠にお勧め
	万能工作カラー	着色（つやあり、塗り潰し）	アクリル系エマルション塗料	○		○																水（水道水）	乾きが早く、耐水性に優れるエナメル（塗り潰し）タイプの塗料。屋外でも使えるので、庭に置く木製のおもちゃにもお勧め
	水性カラーワックス	着色（微光沢）	水性ワックス	○																		使用しない	布ですり込んでふきあげるだけで完成する工作用ワックス。水性なので臭いも少なく、積み木や木製パズルにお勧め
	ウッドアトリエ ソリッドカラー	着色（つや消し）	アクリル系エマルション塗料	○		○			○	○												使用しない	ワックス感覚で簡単に塗れる、低臭なニス。コーティング膜がつかないので防水性が必要な場合は上塗りが必要
	ウッドアトリエ ウッドステイン	着色（つや消し）	顔料着色剤	①	①	①	①	①	①	①		①					①	①	①	①	①	①	水（水道水）	木目を活か濃く色づく水性着色剤。カラーバリエーションが豊富。どのニスでも上塗りできる
	ウッドアトリエ クリアコート	透明、着色（グロスクリア以外つや消し）	アクリルウレタン系エマルション塗料	○	○	○	○	○	○	○		○										水（水道水）	着色とニス塗りが同時にできて耐久性もある、低臭で安全なニス。食品衛生法適合なので食卓テーブルにもお勧め
	ウッドアトリエ エクステリアカラー	着色（つや消し）	アクリルシリコン樹脂塗料																			水（水道水）	木目を活か濃く色づく屋外用水性着色剤。防虫・防腐・防カビ・防蟻・撥水効果
	JLPCデコパージュ	透明つや消し	合成樹脂塗料													○						水（水道水）	デコパージュ素材の接着とトップコートが1つでできるデコパージュ専用塗料。つや消し仕上げでより自然な仕上がりに
	JLPCクラフトカラー	着色（つやあり、塗り潰し）	アクリル系エマルション塗料	○	○								○									水（水道水）	木・紙・テラコッタなど様々な素材に使える。適度な粘性があるためステンシルにも最適
	工芸うるし下塗り液	微黄色（つやあり）	ウレタン系エマルション塗料	①	①	①	①		①	①												水（水道水）	油性タイプの「工芸うるし」専用の下塗り液。1回目の塗装の乾燥時間が短縮できる。水性工芸うるしには不適
水溶性	水溶性つやだしニス	透明（つやあり）	水溶性アクリル樹脂塗料	○	○								○									水溶性ニス専用うすめ液	水彩えのぐの上に塗っても色がにじまない、教材用としても使われているアルコール系のニス。紙粘土の作品に最適
	水溶性つやだしニス　スプレー	透明（つやあり）	水溶性アクリル樹脂塗料	○	○								○									水溶性ニス専用うすめ液	〃
	水溶性つや消しニス	透明（つや消し）	水溶性アクリル樹脂塗料	○	○								○									水溶性ニス専用うすめ液	〃
	水溶性つや消しニス　スプレー	透明（つや消し）	水溶性アクリル樹脂塗料	○	○								○									水溶性ニス専用うすめ液	〃
油性	油性ニス	飴色（つやあり／つや消し）、着色（つやあり）	1液ウレタン樹脂塗料	○	○	○	○	○		○	○	○					○						ペイントうすめ液	着色とニス塗りが同時にできるウレタンニス。耐久性が高く、屋根やひさしのある屋外にも使用できる
	油性ニススプレー	飴色（つやあり／つや消し）、着色（つやあり）	1液ウレタン樹脂塗料	○	○	○	○	○		○	○	○					○						使用しない	〃
	2ウレタン上塗り液	透明（つやあり）	2液ウレタン樹脂塗料	○	○	○	○	○		○		○											2ウレタン専用うすめ液	ワシンで最も硬くなる2液型のウレタンニス。塗り回数をぬ痩せ場上塗り液のみで仕上げることもできる
	2ウレタン下塗り液	透明（つやあり、下塗り）	2液ウレタン樹脂塗料	①	①	①	①	①		①		①											2ウレタン専用うすめ液	「2ウレタン上塗り液」専用の下塗り液。厚みがつきやすく研磨性に優れるため、「2ウレタン」で鏡面仕上げを目指すときにお勧め
	オイルステイン	着色（浸透タイプ、下塗り）	顔料着色剤	①	①	①	①	①		①		①					①	①	①	①	①	①	ペイントうすめ液	木の深みを引き出す油性着色剤。油性・ラッカーのニスで上塗りできる
	籐工芸ニス	飴色（つやあり）	1液ウレタン樹脂塗料	○	○	○					○												ペイントうすめ液	籐の持つぬくもりと自然美をそのまま生かすウレタンニス。飴色の塗膜が時を経たような深みを生み出す
	木彫オイル	飴色（微光沢）	1液ウレタン樹脂塗料	○	○	○				○													ペイントうすめ液	拭き塗りができるように調整したウレタン塗料。塗る回数を増やすと表面にうすく膜ができる。過度なつやを出したくない作品に
	ウッドオイル	淡い飴色（微光沢）、着色（微光沢）	1液ウレタン樹脂塗料（油脂を含む）	○	○	○																	ペイントうすめ液	表面に被膜がつかないため、木の質感をそのまま生かせる。塗料によるつやはなく、磨くことで木が持つつやを引き出せる
	工芸うるし	飴色（つやあり）、着色（つやあり、一部塗り潰し）	特殊樹脂塗料	○	○	○	○			○													ペイントうすめ液	合成樹脂を使ったうるし風塗料。本うるしの成分は入っていないためカブレない
	フロアーS	飴色（つやあり／中光沢）	1液ウレタン樹脂塗料	○	○	○	○	○		○		○											ペイントうすめ液	「油性ニス」に比べて乾燥が早く、無垢材の床への塗装の適している
	外部用ウレタンニス	飴色（半つや消し）	1液ウレタン樹脂塗料	○	○	○	○	○		○		○					○	○	○	○	○	○	ペイントうすめ液	紫外線吸収剤を配合しており、「油性ニス」より屋外での耐候性に優れる
	外部用ニススプレー	飴色（つやあり／半つや消し）	1液ウレタン樹脂塗料	○	○	○	○	○		○		○					○	○	○	○	○	○	使用しない	〃
	ドアニス	飴色（つやあり）	1液ウレタン樹脂塗料	○	○	○	○	○		○		○					○						ペイントうすめ液	低粘度なので木部によく浸透し、落ち着いたつやに仕上がる
ラッカー	クリヤーラッカー	淡い飴色（つやあり）	硝化綿ラッカー	○	○	○	○	○		○		○											ラッカーうすめ液	乾きが速く、作業性がよい。淡色透明に仕上がる
	ラッカーサンディングシーラー	淡い飴色（つやあり、下塗り）	硝化綿ラッカー	①	①	①	①	①		①		①											ラッカーうすめ液	クリヤーラッカーの下・中塗り用で、研磨性に優れる
	速乾ニス	淡い飴色（つやあり）	硝化綿ラッカー	○	○	○	○	○		○		○											ラッカーうすめ液	クリヤーラッカーに比べ、肉もち、光沢がよい
	ネオラックニス	透明（つやあり、下塗り）	合成樹脂塗料	①	①	①	①	①		①		①											ラッカーうすめ液	木材のヤニ止め効果がある、下塗り塗料。油性ニス、2ウレタン、またはラッカーのニスで上塗りできる

【適性の見方】

○：適性がある

①：適性があるが、下塗り塗料（または着色剤）のため、用途に適したニスでの上塗りが必要

②：適性があるが、素地に塗料が染み込まない場合に限る

※製品名が異なる塗料を混ぜ合わせて使うことはできません。

※適性は無塗装の素材に塗るとこを想定しています（②を除く）。何らかの塗料が塗ってある場合は、すべて剥がすか、密着性を確認してください。

※木工塗料は幅広い用途で使用できる場合があります。同質の木片に試し塗りをして、密着性や仕上がりを確かめてから使用してください。

※「ペイントうすめ液」で薄める塗料は「難燃性ペイントうすめ液」、「ラッカーうすめ液」で薄める塗料は「難燃性ラッカーうすめ液」を使うこともできます。