【アネスト岩田おすすめハンドスプレーガン製品比較ページ】

ポイント

①下記表の「業種と工程の分類」と「被塗物の大きさ」、「塗料粘度」等から機種の選定ができます。
②ノズル選定でお困りの場合は、「1.3㎜」を基準にお考えください。
③「★」は、スプレーガン本体形式内でのおすすめを表しています。（汎用性の高い製品になっていますので、選定に困ったときにお選びいただけます）

例:本体形式「**WIDER1**」、形式末尾番号「**L-12G2P**」の場合の製品形式は、「**WIDER1L-12G2P**」となります。

◎最適　　○適　　◆手元圧力を0.2MPa程度にするとより高微粒化が実感できます。（その場合低圧スプレーガン領域ではなく、汎用スプレーガン領域となります）

スプレーガン		塗料供給方式	圧送式										
		本体形式	WIDER1					WIDER2					
		備考	汎用				低圧	汎用	低圧				
		形式末尾番号 おすすめ！⇒	-08E2P	-10E2P	-13E2P ★	-15E2P	L-12G2P	-12G2P ★	L-10G2P	L-12G2P	L-14G2P	L-2-10G2P	L-2-12G2P
		高微粒化	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		ノズル口径（Φmm）	0.8	1.0	1.3	1.5	1.2	1.2	1.0	1.2	1.4	1.0	1.2
		ノズル形状	ストレート	ストレート	ストレート	ストレート	ストレート	ストレート	ストレート	ストレート	ストレート	Vスリット	Vスリット
業種と工程の分類	自動車ライン塗装	中塗り		○	○	○	○	◎	○	○	○	○	○
		上塗り		○	○		○	◎	○	○	○	◎	◎
		補修・タッチアップ											
	大型バス・トラック	中塗り・上塗り		○			○	○		○	◎		◎
	金属	中塗り	◎	◎	○	○	◎	◎	○	◎	◎	◎	◎
		上塗り	○	○	◎	○	○	◎	○	○	○	◎	◎
	プラスチック（小物）	上塗り	◎				○						
	鉄骨	サビ止め				○							
	接着剤	200センチポイズ 以下			○	○		○					
		1,000センチポイズ 以下											
被塗装物の大きさ		小物（60㎠以下）	←→	←→			←→						
		中物（150㎠以下）			←→		←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→
		大物（150㎠以上）						←→	←→	←→	←→	←→	←→
塗料粘度（アネスト岩田カップ／NK-2）		低粘度（15秒以下）	←→				←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→
		中粘度（15～25秒）		←→	←→		←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→
		高粘度（25～35秒）			←→	←→		←→	←→	←→	←→	←→	←→

スプレーガン		塗料供給方式	サイドカップ(重力式)			サイドカップ(重力式) ／ 吸上式　※末尾番号　G:重力式　S:吸上式														
		本体形式	LPH-50			WIDER1									WIDER2					
		備考	低圧			汎用							低圧			汎用				
		形式末尾番号 おすすめ！⇒	-042G	-062G	-102G ★	-10E1G/S	-13K1G/S	-13H2G/S ★	-13H4G/S	-15K1G/S	-15H2G/S	-18N1G/S	L-2-12J2G/S	L-2-14J2G/S	L-2-16J2G/S	-15K1G/S	-15K2G/S	-18K2G/S	-20R1G/S ★	-20R2G/S	-25W1G/S
		高微粒化	✓	✓	✓			✓	✓		✓		◆	◆	◆		✓	✓		✓	
		ノズル口径（Φmm）	0.4	0.6	1.0	1.0	1.3	1.3	1.3	1.5	1.5	1.8	1.2	1.4	1.6	1.5	1.5	1.8	2.0	2.0	2.5
		ノズル形状	ストレート	ストレート	ストレート	ストレート	ストレート	ストレート	ストレート	ストレート	ストレート	ストレート	Vスリット	Vスリット	Vスリット	ストレート	ストレート	ストレート	ストレート	ストレート	ストレート
業種と工程の分類	自動車ライン塗装	中塗り																			
		上塗り																			
		補修・タッチアップ	◎	◎	◎			◎	◎				○	◎	◎						
	大型バス・トラック	中塗り・上塗り									○				○		◎	○		◎	
	金属	中塗り				○	○			○		○				○			◎		◎
		上塗り	◎	◎	◎			◎	◎		◎		○	◎	○		◎	◎		○	
	プラスチック（小物）	上塗り	◎	◎	◎			◎	◎		○		○	◎	○						
	木工・家具	中塗り				○	○			○		○				○			◎		○
		上塗り			○			○	○		○		○	◎	○		◎	○			
	鉄骨	サビ止め								○		○				○			◎		◎
	接着剤	200センチポイズ 以下																○	○		○
		1,000センチポイズ 以下																	○		○
被塗装物の大きさ		小物（60㎠以下）	←→	←→	←→	←→	←→			←→	←→	←→	←→	←→	←→						
		中物（150㎠以下）					←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→
		大物（150㎠以上）															←→	←→	←→	←→	←→
塗料粘度（アネスト岩田カップ／NK-2）		低粘度（15秒以下）	←→	←→	←→	←→	←→			←→	←→		←→	←→	←→	←→					
		中粘度（15～25秒）					←→	←→	←→	←→	←→	←→				←→	←→	←→	←→	←→	
		高粘度（25～35秒）																	←→	←→	

スプレーガン		塗料供給方式	センターカップ(重力)																		
		本体形式	LPH-80					W-300			LPH-300			WIDER4（旧モデル:W-400）						WIDER4L（旧モデル:LPH-400）		
		備考	低圧					汎用			低圧			汎用						低圧		
		形式末尾番号 おすすめ！⇒	-042G	-062G	-082G	-102G ★	-122G	-081G	-101G	-132G ★	-124LV	-144LV	-164LV	-12J2	-13J2	-14J2	-16J2	-18N2	-25W1	-V13J2	-V14J2 ★	-V16J2
		高微粒化	✓	✓	✓	✓	✓			✓	◆	◆	◆	✓	✓	✓	✓	✓		◆	◆	◆
		ノズル口径（Φmm）	0.4	0.6	0.8	1.0	1.2	0.8	1.0	1.3	1.2	1.4	1.6	1.2	1.3	1.4	1.6	1.8	2.5	1.4	1.4	1.6
		ノズル形状	ストレート	ストレート	ストレート	ストレート	ストレート	ストレート	ストレート	ストレート	Vスリット	Vスリット	Vスリット	ストレート	ストレート	ストレート	ストレート	ストレート	ストレート	Vスリット	Vスリット	Vスリット
業種と工程の分類	自動車ライン塗装	中塗り																				
		上塗り																				
		補修・タッチアップ	◎	◎	◎	◎	◎	○	○	◎	○	◎	◎	○	○	○				◎	◎	◎
	大型バス・トラック	中塗り・上塗り											○			○	○	○				○
	金属	中塗り						○	○													
		上塗り	◎	◎	◎	◎	◎			◎	○	◎	○	◎	◎	◎	◎	◎		◎	◎	◎
	プラスチック（小物）	上塗り	◎	◎	◎	◎	◎			◎	○	◎	○	◎	◎	○	○					
	木工・家具	中塗り						○	○									○				
		上塗り				○	○			○	○	○	○		○	◎	◎	○		◎	◎	◎
	鉄骨	サビ止め																	◎			
	接着剤	200センチポイズ 以下																○	○			
		1,000センチポイズ 以下																	○			
被塗装物の大きさ		小物（60㎠以下）	←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→						←→	←→	
		中物（150㎠以下）								←→				←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→
		大物（150㎠以上）																←→	←→			
塗料粘度（アネスト岩田カップ／NK-2）		低粘度（15秒以下）	←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→						←→	←→	←→
		中粘度（15～25秒）					←→	←→	←→	←→				←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→
		高粘度（25～35秒）																←→	←→			