

繊維処理剤

当社のシリコン繊維処理剤は、各種繊維に付加価値を付与することができます。例えば、柔軟性、撥水性、平滑性を向上させたり、シリコンそのものの特徴である潤滑性、耐摩耗性を利用して、生産性の向上に効果を発揮させることができます。



生地への撥水処理に



毛糸のボリューム感付与に



タオルの風合い改良に



分類	製品名	ベースオイル粘度 ²⁾ mm ² /s	イオン性	固形分 %	pH	用途	ワンポイント
変性オイル ¹⁾	WACKER® L 053	800	-	100	-	吸水・柔軟性向上剤	ポリエーテル変性シリコン
	WACKER® FINISH WR 301	1,000	-	100	-	柔軟剤	アミノ変性シリコン、汎用
	WACKER® FINISH WR 1100	5,000	-	100	-	柔軟剤	アミノ変性シリコン、低黄変
	WACKER® FINISH WR 1200	7,000	-	100	-	柔軟剤	アミノ変性シリコン、高い平滑性
	WACKER® FINISH WR 1300	1,000	-	100	-	柔軟剤	アミノ変性シリコン、高い柔軟性
	WACKER® FINISH WR 1600	1,000	-	100	-	柔軟剤	アミノ変性シリコン、高い反応性
	WACKER® FINISH WT 1270	200	-	100	-	柔軟剤	アミノ変性シリコン、低黄変、ドライ感
	WACKER® FINISH WT 1650	1,000	-	100	-	柔軟剤	アミノ変性シリコン、高い柔軟性、ヌメリ感
ジメチルシリコンエマルジョン	NP 2406	M	ノニオン	60	5	平滑性向上剤	マクロエマルジョン、ドライな風合い
	TS 2007	H	アニオン	60	7	平滑性向上剤	マクロエマルジョン、ぬめり感、ボリューム感
	SILICONE FLUID EMULSION C 800	H	ノニオン	80	5	平滑性向上剤	自己乳化タイプ、ぬめり感、ボリューム感
	TS 2002	H	ノニオン	80	5	平滑性向上剤	自己乳化タイプ、もっとも高いぬめり感
	WACKER® E 22	H	アニオン	43	8	柔軟剤	高粘度反応性エマルジョン
アミノ変性シリコンエマルジョン	WACKER® FINISH CT 14 E	M	ノニオン	55	7	柔軟剤	反応性シリコンエマルジョン、高反発
	POWERSOFT® FE 55	L	ノニオン	55	7	柔軟剤	フッ素系撥水剤と併用して柔軟性を付与
	SLJ 1174/2	M	ノニオン	23	4	柔軟剤	TS 2603 の低濃度タイプ
	TS 2403	M	ノニオン	23	5	柔軟剤	マイクロエマルジョン、高い洗濯耐久性、さらとした風合い
	SLJ 1147	M	ノニオン	39	6	柔軟剤	セミマイクロエマルジョン、柔軟性と平滑性の良バランス
	SLJ 1332	M	ノニオン	39	6	柔軟剤	セミマイクロエマルジョン、高いすべり性、低黄変タイプ
	SLJ 1446	M	ノニオン	67	8	平滑性向上剤	ポリエステル中綿用、1液型
ハイドロジェンシリコンエマルジョン	REPELLENT 50	L	ノニオン	45	4	撥水剤	3液混合タイプ

1) 物性は変性オイルのページを参照

2) ベースオイル粘度(H:高粘度、M:中粘度、L:低粘度)

上記値は代表値であり、出荷規格ではありません。