

金属配管シール剤特性表

特徴	製品名	主成分	色	粘度 (mPa・s)	使用温度範囲 の目安(℃)	推奨 プライマー類	破壊/脱出 トルク N・m ^{注1}	備考	容量	製品番号
油圧 空圧用	542	嫌気性	茶	400～800 チキン	-55～150	7649	15	中強度	50ml 250ml	30980 30981
一般 配管用	572	嫌気性	白	14,400～28,600 チキン	-55～150	7649	7	一般用	50ml 250ml	35483 35482
	575	嫌気性	白	14,400～28,600 チキン	-55～150	7649	16	572の 低臭気タイプ	50ml 250ml	35478 35477
	592	嫌気性	白	ペースト(チキン)	-55～200	7649	≥ 0.6 ^{注2}	遅硬化タイプ	250ml	23903
	665	嫌気性	白	ペースト(チキン)	-55～150	7649	≥ 2.0 ^{注2}	低強度タイプ 大口径可	50ml 250ml	30986 36912
	561	嫌気性	白	ろう状半固体	-55～150	7649	46 ^{注3}	低強度	19g	37776
	5770	嫌気性	白～ 淡紫	30,000～90,000	-55～276	7471 7649	74 ^{注3}	高耐熱タイプ	50ml 250ml	1138284 1138281
耐衝撃 圧用	577	嫌気性	黄	16,000～33,000 チキン	-55～125	7649	11	中強度	250ml	30993
ステンレス 配管用	567	嫌気性	白	ペースト(チキン)	-55～200	7649	≥ 1.7 ^{注2}	締込み時の かじり防止	250ml	34647
建築 配管用	5651	嫌気性	白	100,000 チキン	-55～150	7649	9	現場作業を考慮 した容器と粘度	250ml	35476

注1 M10 鋼ボルト・ナットを使用し、ISO 10964に基づき試験した破壊トルクの代表値を示す。

注2 3/8" 軟鋼ボルト・ナットを使用し、ISO 10964に基づき試験した破壊トルクの代表値を示す。

注3 NPT3/8" の鉄パイプと鋼プラグを使用し、ISO 10964 (締め付けトルク 27N・m) に基づき試験した破壊トルクの代表値を示す。

