

# くさび効果で高い緩み防止を実現！

## ねじの緩み止め加工

# ALOCK

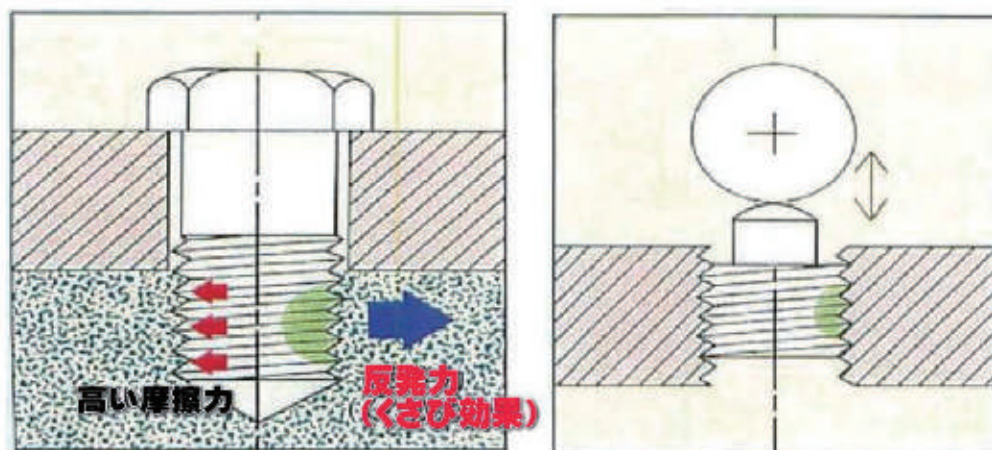
- ・使用温度：-70℃～+120℃
- ・繰り返しの使用：可能
- ・トルク調整：可能
- ・加工可能ネジ：M1.0～M24



### アロックの3大特徴

#### 1, 最大のくさび効果

アロックを塗布することで、ナイロン11がねじの山と谷の接触部分の隙間をなくして締結時の摩擦が高まります。それがボルト及びナットの回転に対して抵抗を与えるため、振動と衝撃に対して、高い緩み止め効果を発揮します。



#### 2, 長持ち

アロックは通常的环境下で長期間在庫が可能です(20年間在庫可能)  
アロックの緩み止め加工は接着(化学反応)タイプではないため、接着剤特有の劣化や効果を起こしません。

#### 3, 環境に優しい

アロックに使用される植物由来の原料からなる特殊なナイロン粉体樹脂です。  
東南アジアで栽培される植物(ひま)が原料で、揮発性物質や有機性物質は一切含まれていません。

ナイロン11の特徴

- 吸水率が小さく寸法安定性があります
- 湿度の変化に対して物性の変化が少ないです
- 繰り返し使用が可能です
- 耐熱性・耐候性・低温に優れています
- 対塩水性・耐油性があります

片面・点付け加工が標準対応  
ねじ先端部は、挿入しやすさを考え  
1山～3山あけて加工



お問い合わせはこちら

# 富田螺子株式会社

TOMITARASHI CO., LTD.

〒146-0082 東京都大田区池上7-21-3



03-3754-6228



03-3755-2913



info@tomitarashi.com

# アロック加工品主なラインナップ型番

バラ販売対応品



## ステンレス+アロック処理品

(+)なべ小ねじ		(+)トラスコねじ		(+)皿小ねじ		六角穴付きボルト		六角ボルト (全)		六角穴止めねじ クボミサキ	
型番	サイズ	型番	サイズ	型番	サイズ	型番	サイズ	型番	サイズ	型番	サイズ
3AL+13-5	M3×5	3AL+43-6	M3×6	3AL+22.5-4	M2.5×4	3ALC3-4	M3×4	3AL003-10	M3×10	3ALHS3-4	M3×4
3AL+13-6	M3×6	3AL+43-8	M3×8	3AL+23-5	M3×5	3ALC3-5	M3×5	3AL004-15	M4×15	3ALHS3-5	M3×5
3AL+13-8	M3×8	3AL+43-10	M3×10	3AL+23-6	M3×6	3ALC3-6	M3×6	3AL004-25	M4×25	3ALHS3-6	M3×6
3AL+13-10	M3×10	3AL+43-12	M3×12	3AL+23-8	M3×8	3ALC3-8	M3×8	3AL005-12	M5×12	3ALHS4-4	M4×4
3AL+13-12	M3×12	3AL+44-4	M4×4	3AL+23-10	M3×10	3ALC3-10	M3×10	3AL005-18	M5×18	3ALHS4-5	M4×5
3AL+14-6	M4×6	3AL+44-5	M4×5	3AL+23-12	M3×12	3ALC3-12	M3×12	3AL005-30	M5×30	3ALHS4-6	M4×6
3AL+14-8	M4×8	3AL+44-6	M4×6	3AL+24-6	M4×6	3ALC3-15	M3×15	3AL006-6	M6×6	3ALHS4-12	M4×12
3AL+14-10	M4×10	3AL+44-8	M4×8	3AL+24-8	M4×8	3ALC3-18	M3×18	3AL006-10	M6×10	3ALHS5-6	M5×6
3AL+14-12	M4×12	3AL+44-10	M4×10	3AL+24-10	M4×10	3ALC3-20	M3×20	3AL006-12	M6×12	3ALHS5-8	M5×8
3AL+14-16	M4×16	3AL+44-12	M4×12	3AL+24-12	M4×12	3ALC3-25	M3×25	3AL006-15	M6×15	3ALHS5-10	M5×10
3AL+14-20	M4×20	3AL+44-15	M4×15	3AL+24-15	M4×15	3ALC4-6	M4×6	3AL006-20	M6×20	3ALHS6-6	M6×6
3AL+15-8	M5×8	3AL+44-16	M4×16	3AL+24-16	M4×16	3ALC4-8	M4×8	3AL006-25	M6×25	3ALHS6-8	M6×8
3AL+15-10	M5×10	3AL+44-20	M4×20	3AL+24-20	M4×20	3ALC4-10	M4×10	3AL006-30	M6×30	3ALHS6-12	M6×12
3AL+15-12	M5×12	3AL+45-6	M5×6	3AL+24-22	M4×22	3ALC4-12	M4×12	3AL006-35	M6×35	3ALHS6-15	M6×15
3AL+15-15	M5×15	3AL+45-8	M5×8	3AL+25-8	M5×8	3ALC4-15	M4×15	3AL006-45	M6×45	3ALHS8-15	M8×15
3AL+15-16	M5×16	3AL+45-10	M5×10	3AL+25-10	M5×10	3ALC4-16	M4×16	3AL008-15	M8×15	3ALHS8-20	M8×20
3AL+15-20	M5×20	3AL+45-12	M5×12	3AL+25-12	M5×12	3ALC4-20	M4×20	3AL008-16	M8×16	3ALHS10-12	M10×12
3AL+16-8	M6×8	3AL+45-15	M5×15	3AL+25-16	M5×16	3ALC4-25	M4×25	3AL008-20	M8×20		
3AL+16-10	M6×10	3AL+45-16	M5×16	3AL+25-20	M5×20	3ALC4-30	M4×30	3AL008-22	M8×22		
3AL+16-12	M6×12	3AL+45-20	M5×20	3AL+26-8	M6×8	3ALC4-35	M4×35	3AL008-25	M8×25		
3AL+16-16	M6×16	3AL+45-25	M5×25	3AL+26-10	M6×10	3ALC5-8	M5×8	3AL008-30	M8×30		
3AL+16-20	M6×20	3AL+46-8	M6×8	3AL+26-12	M6×12	3ALC5-10	M5×10	3AL008-35	M8×35		
3AL+16-25	M6×25	3AL+46-10	M6×10	3AL+26-16	M6×16	3ALC5-12	M5×12	3AL008-40	M8×40		
		3AL+46-12	M6×12	3AL+26-18	M6×18	3ALC5-15	M5×15	3AL008-45	M8×45		
		3AL+46-16	M6×16	3AL+26-20	M6×20	3ALC5-20	M5×20	3AL008-50	M8×50		
		3AL+46-20	M6×20	3AL+26-25	M6×25	3ALC5-22	M5×22	3AL008-60	M8×60		
						3ALC5-25	M5×25	3AL0010-14	M10×14		
						3ALC5-30	M5×30	3AL0010-20	M10×20		
						3ALC5-35	M5×35	3AL0010-25	M10×25		
						3ALC5-40	M5×40	3AL0010-30	M10×30		
						3ALC6-6	M6×6	3AL0010-35	M10×35		
						3ALC6-10	M6×10	3AL0010-45	M10×45		
						3ALC6-12	M6×12	3AL0010-50	M10×50		
						3ALC6-14	M6×14	3AL0010-55	M10×55		
						3ALC6-15	M6×15	3AL0012-16	M12×16		
						3ALC6-16	M6×16	3AL0012-18	M12×18		
						3ALC6-18	M6×18	3AL0012-22	M12×22		
						3ALC6-20	M6×20	3AL0012-25	M12×25		
						3ALC6-25	M6×25	3AL0012-30	M12×30		
						3ALC6-30	M6×30	3AL0012-35	M12×35		
						3ALC6-35	M6×35	3AL0012-40	M12×40		
						3ALC8-10	M8×10	3AL0012-50	M12×50		
						3ALC8-15	M8×15	3AL0012-60	M12×60		
						3ALC8-16	M8×16	3AL0016-40	M16×40		
						3ALC8-20	M8×20	3AL0016-50	M16×50		
						3ALC8-25	M8×25	3AL0016-60	M16×60		
						3ALC8-30	M8×30				
						3ALC8-35	M8×35				
						3ALC8-40	M8×40				
						3ALC8-45	M8×45				
						3ALC8-50	M8×50				

※ラインナップ、刻印は予告なく変更される場合がございます

# アロック加工品主なラインナップ型番

バラ販売対応品



鉄三価クロメート+アロック処理品											
(+) なべ小ねじ		(+) トラスコねじ		(+) 皿小ねじ		(+) なべ小ねじ組み込み品					
						【なべP=2】 (+) ナベ+SW		【なべP=3】 (+) ナベ+W+SW		【なべP=4】 (+) ナベ+小W+SW	
型番	サイズ	型番	サイズ	型番	サイズ	型番	サイズ	型番	サイズ	型番	サイズ
WAL+12.6-4	M2.6×4	WAL+43-3	M3×3	WAL+22-8	M2×8	WAL053-5	M3×5	WAL013-5	M3×5	WAL023-5	M3×5
WAL+13-3	M3×3	WAL+43-4	M3×4	WAL+23-4	M3×4	WAL053-8	M3×8	WAL013-6	M3×6	WAL023-6	M3×6
WAL+13-4	M3×4	WAL+43-5	M3×5	WAL+23-5	M3×5	WAL053-10	M3×10	WAL013-8	M3×8	WAL023-7	M3×7
WAL+13-5	M3×5	WAL+43-6	M3×6	WAL+23-6	M3×6	WAL053-14	M3×14	WAL013-10	M3×10	WAL023-8	M3×8
WAL+13-6	M3×6	WAL+43-8	M3×8	WAL+23-8	M3×8	WAL053-18	M3×18	WAL013-14	M3×14	WAL023-12	M3×12
WAL+13-7	M3×7	WAL+43-10	M3×10	WAL+23-10	M3×10	WAL053-20	M3×20	WAL013-20	M3×20	WAL023-14	M3×14
WAL+13-8	M3×8	WAL+43-12	M3×12	WAL+23-12	M3×12	WAL054-6	M4×6	WAL014-6	M4×6	WAL023-18	M3×18
WAL+13-9	M3×9	WAL+44-4	M4×4	WAL+24-5	M4×5	WAL054-8	M4×8	WAL014-8	M4×8	WAL024-8	M4×8
WAL+13-10	M3×10	WAL+44-5	M4×5	WAL+24-6	M4×6	WAL054-10	M4×10	WAL014-10	M4×10	WAL024-10	M4×10
WAL+13-11	M3×11	WAL+44-6	M4×6	WAL+24-8	M4×8	WAL054-14	M4×14	WAL014-12	M4×12	WAL024-12	M4×12
WAL+13-12	M3×12	WAL+44-8	M4×8	WAL+24-10	M4×10	WAL054-15	M4×15	WAL014-15	M4×15	WAL024-16	M4×16
WAL+14-5	M4×5	WAL+44-10	M4×10	WAL+24-12	M4×12	WAL054-16	M4×16	WAL014-16	M4×16		
WAL+14-6	M4×6	WAL+44-12	M4×12	WAL+24-14	M4×14	WAL054-18	M4×18	WAL014-18	M4×18		
WAL+14-7	M4×7	WAL+44-14	M4×14	WAL+24-15	M4×15			WAL014-20	M4×20		
WAL+14-8	M4×8	WAL+44-15	M4×15	WAL+24-16	M4×16						
WAL+14-10	M4×10	WAL+44-16	M4×16	WAL+24-20	M4×20						
WAL+14-12	M4×12	WAL+44-18	M4×18	WAL+25-12	M5×12						
WAL+14-14	M4×14	WAL+44-20	M4×20	WAL+25-20	M5×20						
WAL+14-15	M4×15	WAL+45-12	M5×12	WAL+26-12	M6×12						
WAL+14-16	M4×16	WAL+46-8	M6×8	WAL+26-16	M6×16						
WAL+14-18	M4×18	WAL+46-12	M6×12	WAL+26-20	M6×20						
WAL+15-10	M5×10	WAL+46-25	M6×25	WAL+26-25	M6×25						
WAL+15-12	M5×12			WAL+26-30	M6×30						
WAL+15-15	M5×15			WAL+28-20	M8×20						
WAL+16-12	M6×12			WAL+28-30	M8×30						

※ラインナップ、刻印は予告なく変更される場合がございます

上記以外のサイズ・その他ご質問等お気軽にお問い合わせください

アロック加工について  
より詳しく知りたい方は自社 HP をチェック



お問い合わせはこちら

**富田螺子株式会社**

TOMITARASHI CO., LTD.

〒146-0082 東京都大田区池上7-21-3

☎ 03-3754-6228

📄 03-3755-2913

✉ info@tomitarashi.com