

穴が空きにくい

硬くなりにくい

ゴム臭がしにくい

耐有機溶剤手袋

トルエン

キシレン

メタノール

イソプロピル
アルコール(IPA)

アセトン

メチルエチル
ケトン(MEK)

酢酸エチル

二硫化炭素

タイロブ®5000シリーズ

樹脂に含まれる配合成分が表面に出にくいノンブリード手袋

ノン
ブリード

裏地有

摩耗に
強い

タイロブ®5000

手首まで隠れる26cm

サイズ	S/M/L/Lw/LL
全長	260mm
表面	ポリウレタン
裏地	綿100%
厚み	1.0mm (裏地含)
カラー	白
希望小売価格	¥2,800/双



タイロブ®5500

前腕まで隠れる33cm

※S,Mは31cm

サイズ	S/M/L/Lw/LL
全長	310~330mm
表面	ポリウレタン
裏地	綿100%
厚み	1.0mm (裏地含)
カラー	白
希望小売価格	¥3,300/双



タイロブ®5500-55

肘まで隠れる55cm

サイズ	L
全長	550mm
表面	ポリウレタン
裏地	綿100%
厚み	1.0mm (裏地含)
カラー	白
希望小売価格	¥6,100/双

- 用途 -

業界

- 自動車
- オートバイ
- 鉄道車両
- 航空機
- 船舶
- ゴム
- プラスチック
- 電子
- 精密機械
- 印刷 パルプ・紙
- 石油

など

作業

- 塗装
- 部品洗浄
- 塗装脱脂
- 原料溶解
- 機械メンテナンス
- 機械治具洗浄
- 塗料剥離
- 金型洗浄
- 印刷版洗浄
- 油脂洗浄
- 樹脂洗浄
- 塗料洗浄
- 運搬作業
- 粉塵作業

など



※写真はタイロブH3です。

薄くて丈夫な軽作業向き溶剤手袋

裏地無し

パウダーフリー



※写真はタイロブ20です。

タイロブ®H3

サイズ	S/M/L/LL
全長	300mm
表面	ポリウレタン
裏地	なし
厚み	0.1mm
カラー	半透明
希望小売価格	¥700/双

タイロブ®20

サイズ	S/M/L/LL
全長	300mm
表面	ポリウレタン
裏地	なし
厚み	0.2mm
カラー	半透明
希望小売価格	¥1,400/双

薬品に適した手袋を使いましょう！



何故、指定された手袋を使用しなければいけないの？



薬品に適さない手袋を使うと、手袋の変色や過度な膨潤、物性の低下などの悪影響を引き起こし、手袋の素材によっては内側にしみ込んでしまい、手袋として使用できません。

■炊事手袋(PVC)の浸み込み



青色に着色したトルエンに浸漬した結果、手袋内側にまでトルエンがしみ込んでいることが確認できる。

*手袋を裏返した状態

■浸漬実験



浸漬直後 浸漬30分後

↑一般作業手袋(ニトリル)が酢酸エチルを吸って膨らんでいる。

膨潤に伴う物性低下

試薬：酢酸エチル	浸漬前 (kgf)	浸漬 30 分後 (kgf)
ダイロブ5000	11.5	5.7
一般作業手袋(ニトリル)	1.6	0.3

* 当社の試験方法

それぞれの手袋を酢酸エチルに30分浸すと、ダイロブ5000は約50%の物性低下に対して、ニトリル手袋は約80%物性が低下する。

■膨潤比較



浸漬開始時の表面積を示す
一般作業用手袋(ニトリル) ダイロブ640
ダイロブ5000 炊事用手袋(PVC)

	トルエン	酢酸エチル	アセトン
ダイロブ5000	●	●	▲
ダイロブ640	▲	▲	●
一般作業手袋(ニトリル)	×	×	×
炊事手袋(PVC)	×	×	×

* 当社の基準で評価・判断しています。

← 素材によっては酢酸エチルを吸って膨らみ、表面積が膨潤する。



ダイロブ® 223

柔らかく
手が疲れにくい手袋

※S,Mは310mm

サイズ	S/M/L/Lw/LL
全長	310~330mm※
表面	ポリウレタン
裏地	綿100%
厚み	1.0mm(裏地含)
希望小売価格	¥2,100/双



ダイロブ® 224

滑り止め付で
柔らかい手袋

サイズ	M/L
全長	300mm
表面	ポリウレタン
裏地	綿100%
厚み	0.75mm(裏地含)
希望小売価格	¥1,500/双



ダイロブ® 5600

摩擦強度の強い
滑り止め付手袋

サイズ	L/Lw
全長	330mm
表面	ポリウレタン
裏地	綿100%
厚み	1.2mm(裏地含)
希望小売価格	¥3,700/双



ダイロブ® 5800

ジクロロメタン
対応手袋

サイズ	Lw
全長	330mm
表面	ポリウレタン
裏地	綿100%
厚み	1.0mm(裏地含)
希望小売価格	¥3,800/双



ダイロブ® 550

10%未満の
酸を含むシンナー
対応

サイズ	L/Lw
全長	330mm
表面	ポリウレタン
裏地	綿100%
厚み	1.1mm(裏地含)
希望小売価格	¥3,100/双



ダイロブ® 400

作業性重視の
裏地付手袋

サイズ	S/M/L/LL
全長	260mm
表面	ポリウレタン
裏地	綿100%
厚み	0.95mm(裏地含)
希望小売価格	¥2,000/双



ダイロブ® 440

前腕まで隠れる
33cm

※S,Mは31cm

サイズ	S/M/L/LL
全長	310~330mm
表面	ポリウレタン
裏地	綿100%
厚み	0.95mm(裏地含)
希望小売価格	¥2,500/双



ダイロブ® 440-55

肘まで隠れる
55cm

サイズ	L
全長	550mm
表面	ポリウレタン
裏地	綿100%
厚み	0.95mm(裏地含)
希望小売価格	¥5,900/双

注意

ガス状での透過は防止できません。保護クリームの塗布や内側に耐透過対策手袋(ダイロブT1-N)を着用するなど、透過に対する手の保護を行って下さい。(特に発がん性物質や刺激のある有機溶剤には注意が必要です。)

耐溶剤面積膨潤倍率表

手袋の皮膚を溶剤の中に30分漬け込んだ時、面積が元の大きさに対して何倍になったかを評価した結果です。

評価	製品名	◎ 推奨	○ 使用可	△ 非推奨	× 使用不可
	H3-20・H20	1.2以下	1.3以上2.0以下	2.1以上3.2以下	溶解
	223・224・400シリーズ・550・5000シリーズ・5600・5800	1.8以下	1.9以上3.0以下	3.1以上3.8以下	溶解

単位：倍（浸漬前 TL0）

ポリウレタン									
耐溶剤用									
H3	20 H20	223	224	400 シリーズ	5000 シリーズ	5600	5800	550	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○	○	○	
○	○	○	○	○	○	○</			

製造元

DAILOVE ダイヤゴム株式会社

www.dailove.com

☎027-268-0491

〒379-2111 群馬県前橋市飯土井町1244