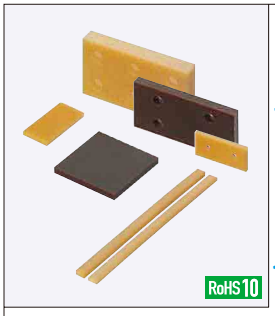
PDFは21年6月時点の内容です。最新情報はWEB頁でご確認ください（仕様は『外形図・規格表』タブに掲載）

ABRASION-RESISTANT URETHANE SHEETS　TEMPERATURE-RESISTANT URETHANE SHEETS

高耐摩耗ウレタンシート/耐熱ウレタンシート

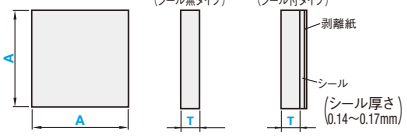
ーブルコラン®・耐摩耗ウレタンー

■標準ウレタンの6倍の耐摩耗性をもつブルコラン®・2.5倍の耐摩耗性を持つ耐摩耗ウレタン・耐熱温度120度のウレタンシートをご用意しました。 カタログ規格外品はこちら P.137
■57種類が比較できる材質サンプルブックを無料貸出中です。詳しくはP431参照。
耐熱ウレタンパッキン加工品はP.497参照

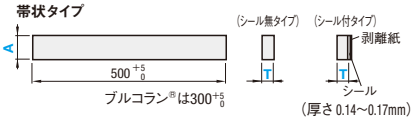


■A寸固定タイプ

正方形タイプ



帯状タイプ



A寸固定タイプ シール無	A寸固定タイプ シール付	A・B寸指定タイプ シール無	A・B寸指定タイプ シール付	M材質	H硬度	色
VULHS	VULHSA	VULHSS	VULHSSA	超高耐摩耗ウレタン ブルコラン® (エステル系ポリウレタン)	ショアA92	ベージュ
VULMS	VULMSA	VULMSS	VULMSSA		ショアA68	
UTEXH	UTEXHA	UTEXHS	UTEXHSA	耐摩耗ウレタン (エステル系ポリウレタン)	ショアA90	こげ茶
UTEXM	UTEXMA	UTEXMS	UTEXMSA		ショアA70	
UTHHS	UTHHSA	UTHHSS	UTHHSSA	耐熱ウレタン (エステル系ポリウレタン)	ショアA90	茶

特性P.433

■精度基準

T公差

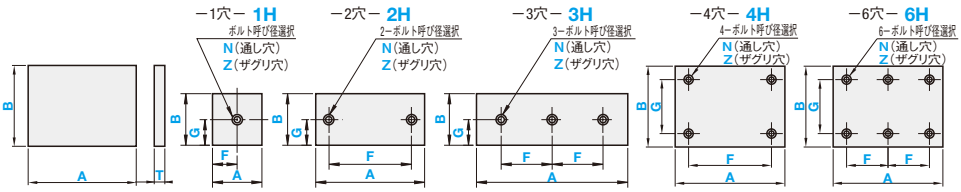
T	公差
1～4	±0.3
5～10	±0.4
15～30	±0.5

A・B公差

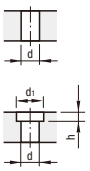
A・B	公差
200以下	±0.5
201～300	±1.0
301～400	±1.2
401～500	±1.5

■A・B寸指定タイプ

標準タイプ　穴加工付タイプ



穴加工詳細



ボルト呼び径	3	4	5	6	8	10
d	3.5	4.5	5.5	6.5	9	12
d1	6.5	8	9.5	11	14	17.5
h	3.5	4.5	5.5	6.5	9	11

ブルコラン®は経年による変色が発生しますが物性・特性の変化はありません。
シール付タイプは自重で粘着テープがはがれる場合があります。仮止め用としてお使い頂くか、ボルト止めと併用してお使いください。
シールの耐熱温度は80℃です。

■A寸固定タイプ－正方形タイプ－

型式 シール無 Type	型式 シール付 Type		T	A 選択
VULHS	VULHSA	(ショアA92)	(1)	300
			(2)	
			3	
VULMS	VULMSA	(ショアA68)	4	
			5	
UTEXH	UTEXHA	(ショアA90)	6	
			8	
UTEXM	UTEXMA	(ショアA70)	＊10	500 (ブルコラン®は300のみ)
			＊15	
UTHHS	UTHHSA	(ショアA90)	＊20	
			＊25	
			＊30	

T(1)、(2)は耐摩耗ウレタンのみ対応可です。
ブルコラン®は＊サイズのみです。
ショアA68のブルコラン®はT=10、15のみ選択可です。

■A寸固定タイプ－帯状タイプ－

型式 シール無 Type	型式 シール付 Type		T	A 選択
VULHS	VULHSA	(ショアA92)	(1)	3
			(2)	5
VULMS	VULMSA	(ショアA68)	3	10
			4	20
UTEXH	UTEXHA	(ショアA90)	5	30
			6	40
UTEXM	UTEXMA	(ショアA70)	8	50
			＊10	80
UTHHS	UTHHSA	(ショアA90)		100

L寸は500mmになります。
ブルコラン®はT=10のみで長さ300mmになります。

■A・B寸指定タイプ－標準タイプ－

型式 シール無 Type	型式 シール付 Type		T	指定1mm単位 A	指定1mm単位 B
VULHSS	VULHSSA	(ショアA92)	(1)	10～500 (ブルコラン®は10～300)	10～500 (ブルコラン®は10～300)
			(2)		
VULMSS	VULMSSA	(ショアA68)	3		
			4		
UTEXHS	UTEXHSA	(ショアA90)	5		
			6		
UTEXMS	UTEXMSA	(ショアA70)	8		
			＊10		
UTHHSS	UTHHSSA	(ショアA90)	＊15		
			＊20		
			＊25		
			＊30		

A≧B≧T
ブルコラン®は＊サイズのみです。
ショアA68のブルコラン®はT=10、15のみ選択可です。

■A・B寸指定タイプ－穴加工付タイプ－

型式 シール無 Type	型式 シール付 Type		呼び	T	指定1mm単位(A≧B≧T) A	指定1mm単位(A≧B≧T) B	指定0.5mm単位 F	指定0.5mm単位 G	ボルト呼び径選択 N(通し穴)	ボルト呼び径選択 Z(ザグリ穴)
VULHSS	VULHSSA	(ショアA92)	1H	(1)	25～500 (ブルコラン®は25～300)	25～500 (ブルコラン®は25～300)	5～495 (ブルコラン®は5～295) (1Hタイプ)	5～495 (ブルコラン®は5～295) (1H・2H・3Hタイプ)	3	—
				(2)					4	—
				3					5	—
VULMSS	VULMSSA	(ショアA68)		4					6	—
			2H	5					8	—
UTEXHS	UTEXHSA	(ショアA90)		6			9～491 (ブルコラン®は9～291) (2H・4Hタイプ)	9～491 (ブルコラン®は9～291) (4H・6Hタイプ)	10	3
				8						3 4
UTEXMS	UTEXMSA	(ショアA70)	3H	＊10						4 5 6 8
				＊15						4 5 6 8
UTHHSS	UTHHSSA	(ショアA90)	4H	＊20			9～245 (ブルコラン®は9～170) (3H・6Hタイプ)			4 5 6 8 10
			6H	＊25						4 5 6 8 10
				＊30						

T(1)、(2)は耐摩耗ウレタンのみ、ブルコラン®のT寸は＊印のみです。(ショアA68はT=10、15のみ)
A≧B≧T
F寸の指定範囲は、1Hタイプ選択の場合：d(d1)/2+2.5≦F≦A−d(d1)/2−2.5、2H・4Hタイプ選択の場合：d(d1)+5≦F≦A−d(d1)−5、3H・6Hタイプ選択の場合：d(d1)+5≦F≦A/2−d(d1)/2−2.5が必要です。
G寸の指定範囲は、1H・2H・3Hタイプ選択の場合：d(d1)/2+2.5≦G≦B−d(d1)/2−2.5、4H・6Hタイプ選択の場合：d(d1)+5≦G≦B−d(d1)−5が必要です。(dは通し穴、d1はザグリ穴選択のとき)

Order 注文例

●A寸固定タイプ

型式	A
VULHS10	300
UTHHS10	100

●A・B寸指定タイプ

型式	A	B	F	G	ボルト呼び径
VULHSS10	300	200			
UTEXHS3H5	200	150	F140	G120	N5

Delivery 出荷日

●右記以外

1	日目出荷

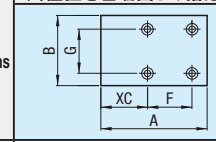
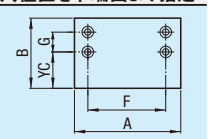
●ブルコラン®

3	日目出荷

1日目出荷の受付は17時までです。
それ以降のご注文は翌営業日扱いとなります。

Alteration 追加工

型式	A	B	F	G	ボルト呼び径	(XC・YC)
VULHSS4H25	100	80	F60	G20	Z5	YC40

	穴位置を左端面より指定	穴位置を下端面より指定
Alterations		
Code	XC	YC
Spec.	XC=指定1mm単位 5≦XC≦486(ブルコラン®は286まで) (2H・4Hタイプ) d(d1)/2+2.5≦XC≦A−F−d(d1)/2−2.5 (3H・6Hタイプ) d(d1)/2+2.5≦XC≦A−2F−d(d1)/2−2.5	YC=指定1mm単位 5≦YC≦486(ブルコラン®は286まで) d(d1)/2+2.5≦YC≦B−G−d(d1)/2−2.5
¥/1Code	400	400