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

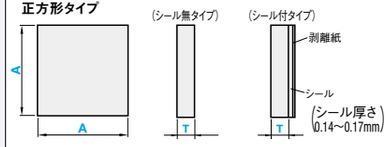
ーブルコラン®・耐摩耗ウレタンー

カタログ規格外品はこちら P.131

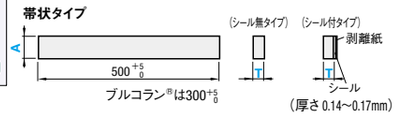
■標準ウレタンの6倍の耐摩耗性をもつブルコラン®・2.5倍の耐摩耗性を持つ耐摩耗ウレタン・耐熱温度120度のウレタンシートをご用意しました。
A・B寸指定タイプシール付を追加しました。　耐熱ウレタンパッキン加工品はP.481参照

■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		A・B寸指定タイプ		M材質	H硬度	色
シール無	シール付	シール無	シール付			
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.417

■精度基準

T公差

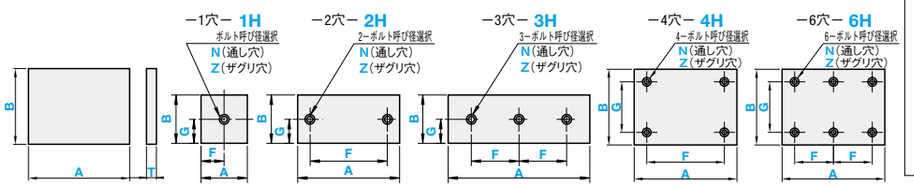
T	公差
1〜4	±0.3
5〜10	±0.4
15〜30	±0.5

A・B公差

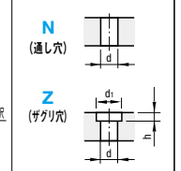
A・B	公差
200以下	±0.5
201〜300	±1.0
301〜400	±1.2
401〜500	±1.5

■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

A・B寸公差が変更になりました。右記精度基準をご確認ください。　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T4以上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 Type	T	A 選択
シール無　シール付	(1)	300
	(2)	
VULHS　VULHSA (ショアA92)	3	
	4	
VULMS　VULMSA (ショアA68)	5	
	6	
UTEXH　UTEXHA (ショアA90)	8	
	＊10	500
UTEXM　UTEXMA (ショアA70)	＊15	ブルコラン®は300のみ
	＊20	
UTHHS　UTHHSA (ショアA90)	＊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 Type	T	A 選択
シール無　シール付	(1)	3
	(2)	5
VULHS　VULHSA (ショアA92)	3	10
	4	20
VULMS　VULMSA (ショアA68)	5	30
	6	40
UTEXH　UTEXHA (ショアA90)	8	50
	＊10	80
UTEXM　UTEXMA (ショアA70)		100
UTHHS　UTHHSA (ショアA90)		

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 Type	T	指定1mm単位 A	指定1mm単位 B
シール無　シール付	(1)	10〜500 (ブルコラン®は10〜300)	10〜500 (ブルコラン®は10〜300)
	(2)		
VULHSS　VULHSSA (ショアA92)	3		
	4		
VULMSS　VULMSSA (ショアA68)	5		
	6		
UTEXHS　UTEXHSA (ショアA90)	8		
	＊10		
UTEXMS　UTEXMSA (ショアA70)	＊15		
	＊20		
UTHHSS　UTHHSSA (ショアA90)	＊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 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)
シール無　シール付	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	―
VULHSS　VULHSSA (ショアA92)		3					5	―
	2H	4			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))	6	―
VULMSS　VULMSSA (ショアA68)		5					8	―
		6					10	―
UTEXHS　UTEXHSA (ショアA90)		8						3
	3H	＊10			9〜245 (ブルコラン®は9〜170 (3H・6Hタイプ))			3　4
UTEXMS　UTEXMSA (ショアA70)	4H	＊15						4　5　6　8
		＊20						4　5　6　8
UTHHSS　UTHHSSA (ショアA90)	6H	＊25						4　5　6　8　10
		＊30						4　5　6　8　10

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
VULHS10 − 300 − 200
UTEXHS3H5 − 200 − 150 − F140 − G120 − N5

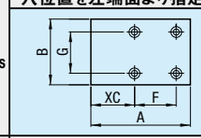
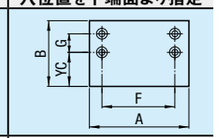
Delivery 出荷日

1 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。

●ブルコラン®
3 日目出荷

Alteration 追加工

型式 − A − B − F − G − ボルト呼び径 − (XC・YC)
VULHS4H25 − 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

CADデータフォルダ名：38_Urethanes

Price 価格

■数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.127

数量区分	標準対応 小口				個別対応 大口
数　量	1〜9	10〜14	15〜19	20〜30	31〜
値引率	基準単価	5%	10%	20%	お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■A寸固定タイプ−正方形タイプ−

Type / T	¥基準単価 ブルコラン® A92	ブルコラン® A68	耐摩耗 A90	耐摩耗 A70	耐熱 A90	耐摩耗 A90	耐摩耗 A70	耐熱 A90
	VULHS VULHSA	VULMS VULMSA	UTEXH UTEXHA	UTEXM UTEXMA	UTHHS UTHHSA	UTEXH UTEXHA	UTEXM UTEXMA	UTHHS UTHHSA
T＼A	300					500		
1	―	―	1,930	1,870	―	3,040	2,980	―
2			2,280	2,210		3,350	3,280	
3			2,670	2,590	2,900	4,380	4,290	5,020
4			2,700	2,620	3,010	5,760	5,640	6,590
5			3,620	3,510	3,950	7,940	7,780	9,210
6			4,660	4,520	5,180	10,100	9,890	11,560
8			4,620	4,480	5,240	12,330	12,080	14,100
10	16,910	20,790	6,490	6,290	7,220	15,340	15,020	17,540
15	24,300	28,320	9,280	8,990	11,340	22,830	22,360	26,090
20	31,320	―	12,340	11,970	13,710	29,100	28,500	33,250
25	38,430		15,460	14,990	17,170	37,530	36,760	42,890
30	47,940		16,420	15,920	18,590	45,880	44,930	52,430
シール料金 シール付=基準単価 +シール料金	800					900		

■A寸固定タイプ−帯状タイプ−

型式 Type / T	¥基準単価 A 3	5	10	20	30	40	50	80	100
シール無　シール付									
VULHS　VULHSA	10	800	980	1,450	1,640	2,400	3,150	3,840	5,030	5,870
VULMS　VULMSA	10	980	1,100	1,350	2,200	3,090	4,060	4,660	7,800	8,150
UTEXH　UTEXHA UTEXM　UTEXMA	1	80	100	150	220	280	360	450	530	600
	2	110	140	200	300	390	480	580	700	740
	3	150	160	270	410	560	680	840	1,060	1,200
	4	170	200	320	520	680	840	1,010	1,220	1,480
	5	210	260	390	650	830	1,050	1,290	1,520	1,710
	6	220	300	470	770	990	1,260	1,530	1,830	2,060
	8	320	390	590	980	1,260	1,600	1,730	2,310	2,390
	10	410	510	770	1,280	1,620	2,080	2,420	3,000	3,110
UTHHS　UTHHSA	3	170	190	310	480	650	790	980	1,240	1,400
	4	200	230	370	610	790	980	1,180	1,420	1,730
	5	240	300	450	760	970	1,220	1,500	1,770	1,990
	6	260	350	550	900	1,150	1,470	1,780	2,130	2,400
	8	370	450	690	1,140	1,470	1,870	2,020	2,690	2,790
	10	480	590	900	1,490	1,890	2,430	2,820	3,500	3,630
シール料金 シール付=基準価格 +シール料金	350		380				430		

■A・B寸指定タイプ

型式 Type	T	A	¥基準単価 B 10〜100	101〜200	201〜300	301〜400	401〜500
シール無　シール付	1	10〜100	420	―	―	―	―
UTEXHS (×1.0)　UTEXHSA (×1.1)		101〜200	690	1,120			
		201〜300	740	1,300	2,390		
UTEXMS (×1.0)　UTEXMSA (×1.1)		301〜400	830	1,530	2,600	2,940	
		401〜500	820	1,640	2,880	3,360	4,220
UTHHSS (×1.2)　UTHHSSA (×1.3)	2	10〜100	690	―	―	―	―
		101〜200	740	1,300			
( )素材係数		201〜300	880	1,530	2,690		
		301〜400	870	1,640	3,180	3,990	
		401〜500	1,230	2,460	3,780	4,420	4,720
	3	10〜100	720	―	―	―	―
		101〜200	920	1,640			
		201〜300	1,300	2,320	3,100		
		301〜400	1,300	2,460	3,780	4,650	
		401〜500	1,440	2,870	4,380	5,670	6,520
	4	10〜100	860	―	―	―	―
		101〜200	920	1,640			
		201〜300	1,300	2,320	3,180		
		301〜400	1,300	2,460	3,780	5,670	
		401〜500	1,640	3,280	5,380	6,520	8,000
	5	10〜100	880	―	―	―	―
		101〜200	1,300	2,320			
		201〜300	1,500	2,730	3,990		
		301〜400	1,640	3,110	4,500	6,210	
		401〜500	1,850	3,690	6,210	7,560	11,090
	6	10〜100	1,020	―	―	―	―
		101〜200	1,370	2,320			
		201〜300	1,730	2,750	5,450		
		301〜400	1,800	3,290	5,840	7,530	
		401〜500	2,190	3,800	6,980	9,890	12,850

T(1)、(2)は耐摩耗ウレタンUTEXHS、UTEXMSのみです。

■穴加工料金

穴加工付 Type	ボルト呼び N(通し穴)	Z(ザグリ穴)
1H	100	150
2H	200	250
3H	300	350
4H	400	500
6H	600	750

穴加工付タイプは、標準タイプに穴加工料金を加えた金額になります。

(例) 型式 − A − B − F − G − ボルト呼び径
UTHHSS3H5 − 500 − 400 − F240 − G160 − N8
のとき
(基準単価)×(素材係数)=標準タイプ単価
7,560 × 1.2 =9,072円➡単価9,070円
(標準タイプ単価)+(穴加工料金)=穴加工タイプ単価
9,070 + 300 = 9,370円

型式 Type	T	A	¥基準単価 B 10〜100	101〜200	201〜300	301〜400	401〜500
シール無　シール付	8	10〜100	1,190	―	―	―	―
UTEXHS (×1.0)　UTEXHSA (×1.1)		101〜200	1,380	2,500			
		201〜300	1,780	2,860	5,600		
UTEXMS (×1.0)　UTEXMSA (×1.1)		301〜400	1,890	3,390	6,340	8,120	
		401〜500	2,240	4,010	7,310	10,660	13,530
UTHHSS (×1.2)　UTHHSSA (×1.3)	10	10〜100	1,380	―	―	―	―
		101〜200	1,590	2,860			
( )素材係数		201〜300	1,890	3,390	6,660		
		301〜400	2,240	4,010	8,570	10,660	
		401〜500	3,080	5,550	10,660	13,530	16,830
＊□部のシール付価格は「シール無価格+1,350円」となります。	15	15〜100	1,660	―	―	―	―
□以外は素材係数が適用されます。		101〜200	2,260	5,550			
		201〜300	2,690	6,690	9,540		
		301〜400	3,720	6,980	12,840	16,830	
		401〜500	4,530	9,410	16,830	20,530	25,020
	20	20〜100	1,910	―	―	―	―
		101〜200	2,690	5,420			
		201〜300	3,720	7,760	12,730		
		301〜400	4,530	8,930	15,780	20,530	
		401〜500	6,630	11,620	19,090	25,020	31,870
	25	25〜100	2,260	―	―	―	―
		101〜200	3,720	7,760			
		201〜300	4,530	9,410	15,940		
		301〜400	6,630	13,670	21,650	25,020	
		401〜500	8,010	15,960	25,020	31,870	41,140
	30	30〜100	2,630	―	―	―	―
		101〜200	5,270	8,390			
		201〜300	5,800	10,820	18,780		
		301〜400	7,290	15,140	25,860	31,870	
		401〜500	8,390	15,960	32,860	41,140	50,300
シール無　シール付	※10	10〜100	3,400	―	―	―	―
VULHSS (×1.0)　VULHSSA (×1.1)		101〜200	4,600	8,070			
VULMSS (×1.2)　VULMSSA (×1.3)		201〜300	6,050	12,090	18,160		
( )素材係数	※15	15〜100	3,320	―	―		
		101〜200	6,620	11,590			
		201〜300	8,700	17,390	26,090		
	20	20〜100	4,520	―	―		
		101〜200	8,550	14,960			
		201〜300	11,230	22,440	33,640		
	25	25〜100	5,230	―	―		
		101〜200	10,480	18,340			
		201〜300	13,750	27,490	41,260		
	30	30〜100	6,530	―	―		
		101〜200	13,060	22,870			
		201〜300	17,160	34,300	51,470		

ブルコラン®68度(VULMSS・VULMSSA)は※印のみになります。
この製品の単価は、表中に表示されている基準単価に素材係数を掛けた金額になります。(1円単位は切捨て)

(例) 型式 − A − B
VULMSS10 − 300 − 200
のとき
(基準単価)×(素材係数)=標準タイプ単価
12,090 × 1.2 = 14,508 ➡ 単価14,500円

＊□部の価格について
(例) 型式 − A − B
UTEXMSA25 − 500 − 400
のとき
(基準単価)+一律1,350円
31,870 + 1,350 = ➡ 単価33,220円

ミスミ FA メカ 2015　商品名から型番検索!　ミスミ FA　検索