

LONSEAL

ロンシール シート防水システム

防水設計価格表

2016年12月版

<仕様記号>

LA-210

① ② ③ ④

①ルーフィング

LA … ロンブルーフェース
NBP … ニューベストブルーフ
BP … ベストブルーフ
(BPα … ベストブルーフα)
LSN … ロンブルーフシャネツ
BSN … ベストブルーフシャネツ
BPP … ベストブルーフプラス
LSP … ロンブルーフSP
LS … エルエスプール

②接着・機械的固定

1 … 接着工法
2 … 機械的固定工法
3 … 押え部分接着工法

③断熱・非断熱

1 … 非断熱工法
2 … 断熱工法

④断熱材

0 … なし
2 … ネオマフォーム
(フェノールフォーム1種2号
(JIS分類:A-PF-B-1.2 F☆☆☆☆S))
3 … LPフォーム
(架橋ポリエチレンフォーム
(JIS分類:A-PE-B-1.1準拠 F☆☆☆☆準拠))
4 … YBボード
(ビーズ法ポリスチレンフォーム1号
(JIS分類:A-EPS-B-1準拠 F☆☆☆☆準拠))
5 … ポリスチレンフォーム
(押出法ポリスチレンフォーム3種b
(JIS分類:A-XPS-B-3b F☆☆☆☆))
7 … 硬質ウレタンフォーム
(硬質ウレタンフォーム2種1号又は2号準拠
(JIS分類:A-PUF-B-2.1準拠 F☆☆☆☆準拠・
A-PUF-B-2.2準拠 F☆☆☆☆準拠))
9 … その他

<共通事項>

1. 設計価格は300㎡が基準です。300㎡以下の場合は、別途見積りとなります。
2. 下地処理費、雨養生費、仮設工事費などは別途見積りとなります。
3. ALC板、PC板の価格は、下地調整、目地テープ処理を含みます。
4. ベランダ、テラス、バルコニー等の小面積は延べ面積ではなく、各々1ヶ所の面積にて積算をお願い致します。
5. 鉄板防錆処理は別途お願い致します。なお、防錆処理剤はウレタン系(ウレタンブラサフ)をご使用ください。
6. 機械的固定工法及び断熱工法の場合、役物周りのBP鋼板は別途積算してください。
7. その他以下の項目は、別途積算してください。

(一例)

シーリング工事	ロンシールS(10mm×10mm)	1,350円/m
プチルテープ処理	ロンシールTB(2.0mm×50mm)	1,100円/m
パイプ廻り		2,300円/本
ドレイン廻り		2,300円/個
ブロック基礎巻込み	(200mm×400mm×200mm)	16,000円/個
基礎下張増張	(ロンブルーフェース 200mm×400mm)	2,500円/ヶ所
機械的固定用ディスク増し打ち		1,400円/箇所

8. ラジアルシートA使用時の探傷試験は、別途お見積りとさせていただきます。
9. 立上り面の設計価格は、全て非断熱工法です。
10. ポリスチレンフォームは、スキン層なし品を標準とします。スキン層有り品の場合には、700円/㎡を加算してください。
11. 本表に表示の価格には、消費税は含まれておりません。
12. 本表に表示の価格には、法定福利費は含まれておりません。

【接着・非断熱工法】



BSN-110・NBP-110
BP-110・BPP-110



LSN-110
LA-110

●接着工法（110仕様）

工法記号	シート名	厚さ (mm)	設計価格（円/m ² ）		備考
			平場	立上り 接着工法	
LSN-110	ロンブルーフシャネツ	2.0	9,100	10,400	遮熱（高反射）・高耐久
LA-110	ロンブルーフエース	2.0	7,400	8,700	
BSN-110	ベストブルーフシャネツ	1.5	7,800	9,100	遮熱（高反射）・高耐久
NBP-110	ニューベストブルーフ	1.5	6,200	7,500	
BP-110	ベストブルーフ	1.5	6,400	7,700	
BPP-110	ベストブルーフプラス	1.5 (+2.0)	8,400	7,700	接着・緩衝

※ロンブルーフシャネツ・ロンブルーフエースのみ、歩行対応可能です。

※ロンブルーフエースの型押品（ロンブルーフエース リーガン(LAR)）は、上記設計価格に700円/m²を加算してください。

※ロンブルーフエースの2.5mm厚品を使用する場合には、上記設計価格に1,000円/m²を加算してください。（受注生産品：300m²以上、納期約2週間）

※ALC・PC・木質・金属下地の場合には、上記設計価格に700円/m²を加算してください。

※ベストブルーフプラスは、ベストブルーフに緩衝用の発泡層（t=2.0mm）を積層した防水シートです。

※ベストブルーフプラスの立上り面はベストブルーフ立上り用シートを使用します。

【接着・断熱工法】



●接着・断熱工法（123仕様）

工法記号	シート名	厚さ (mm)	断熱材	設計価格（円/m ² ）		備考	
				厚さ (mm)	平場		立上り 接着工法
LSN-123	ロンブルーフシャネツ	2.0		10	13,100	10,400	遮熱（高反射）・高耐久
				15	13,900		
				20	14,700		
				25	15,500		
				30	16,300		
				35	17,100		
LA-123	ロンブルーフエース	2.0	LPフォーム (両面プライマー 処理架橋 ポリエチレン フォーム)	10	11,400	8,700	
				15	12,200		
				20	13,000		
				25	13,800		
				30	14,600		
				35	15,400		
BSN-123	ベストブルーフシャネツ	1.5	受注生産品 納期：約2週間 JIS分類 A-PE-B-1.1準拠 F☆☆☆☆準拠	10	11,800	9,100	遮熱（高反射）・高耐久
				15	12,600		
				20	13,400		
				25	14,200		
				30	15,000		
				35	15,800		
NBP-123	ニューベストブルーフ	1.5		10	10,200	7,500	
				15	11,000		
				20	11,800		
				25	12,600		
				30	13,400		
				35	14,200		
				40	15,000		

※立上り入隅線・・・BP-H15（2,500円/m）を別途積算してください。

※ベストブルーフ（BP）の場合は、ニューベストブルーフ（NBP）に200円/m²を加算してください。

【接着・断熱工法（歩行対応）】



●接着・断熱工法（124仕様・125仕様・127仕様）

工法記号	シート名	厚さ (mm)	断熱材	厚さ (mm)	設計価格 (円/m ²)		備考
					平場	立上り 接着工法	
LSN-124	ロンブルーフシャネツ	2.0	YBボード	30	20,800	10,400	遮熱 (高反射)・高耐久
LSN-125			ポリスチレン フォーム (押出法 ポリスチレン フォーム3種b	20	19,400		
				25	19,800		
				30	20,200		
				35	20,600		
				40	21,000		
				45	21,400		
				50	21,800		
LSN-127			硬質ウレタン フォーム (硬質ウレタン フォーム2種1号 又は2号準抛 ※受注生産品 (納期:約3週間)	20	20,100		
				25	20,500		
				30	20,900		
				35	21,300		
				40	21,700		
			45	22,100			
			50	22,500			
LA-124	ロンブルーフエース	2.0	YBボード	30	19,100	8,700	
LA-125			ポリスチレン フォーム (押出法 ポリスチレン フォーム3種b	20	17,700		
				25	18,100		
				30	18,500		
				35	18,900		
				40	19,300		
				45	19,700		
				50	20,100		
LA-127			硬質ウレタン フォーム (硬質ウレタン フォーム2種1号 又は2号準抛 ※受注生産品 (納期:約3週間)	20	18,400		
				25	18,800		
				30	19,200		
				35	19,600		
				40	20,000		
			45	20,400			
			50	20,800			

《接着・断熱工法（歩行対応） 共通注意事項》

- ※ポリスチレンフォームで、スキン層有り品を使用する場合には、上記設計価格に700円/m²を加算してください。
- ※ロンブルーフエースの型押品（ロンブルーフエース リーガン(LAR)）は、上記設計価格に700円/m²を加算してください。
- ※ロンブルーフエース 2.5mm厚品を使用する場合は、上記設計価格に1,000円/m²を加算してください。（受注生産品：300m²以上、納期約2週間）
- ※立上り入隅線・・・BP-H15（2,500円/m）を別途積算してください。
- ※防湿フィルム使用時は、上記設計価格に500円/m²を加算してください。

ポリスチレンフォームで50mm以上の場合は、別表の金額を加算してください。（複数枚重ねとしての積算となります。）

例) LA-125 t=80mm : 20,100 (LA-125 t=50mm) + 3,400 (ポリスチレン t=30mm) = 23,500円/m²

■断熱工事設計価格（ポリスチレンフォーム スキン層なし品）

断熱材厚み (mm)	設計価格 (円/m ²)
20	2,600
25	3,000
30	3,400
35	3,800

断熱材厚み (mm)	設計価格 (円/m ²)
40	4,200
45	4,600
50	5,000

*断熱材 JIS A 9511 分類

- ・ YBボード : ビーズ法ポリスチレンフォーム1号 [A-EPS-B-1準抛 F☆☆☆☆準抛]
- ・ ポリスチレンフォーム : 押出法ポリスチレンフォーム3種b [A-XPS-B-3b F☆☆☆☆]
- ・ 硬質ウレタンフォーム : 硬質ウレタンフォーム2種1号準抛 [A-PUF-B-2.1準抛 F☆☆☆☆準抛 (ベストボードIN 25mm・30mm)]
- ・ 硬質ウレタンフォーム : 硬質ウレタンフォーム2種2号準抛 [A-PUF-B-2.2準抛 F☆☆☆☆準抛 (ベストボードIN 35mm～50mm、クランボード)]

【機械的固定・非断熱工法】



BSN-210・NBP-210
BP-210



LSN-210
LA-210

●機械的固定工法（210仕様〔US工法/UD工法〕）

工法記号	シート名	厚さ (mm)	設計価格 (円/m ²)			備考
			平場	立上り		
				接着工法	機械的固定工法	
LSN-210	ロンブルーフシャネツ	2.0	12,300	10,400	13,200	遮熱 (高反射)・高耐久
LA-210	ロンブルーフエース	2.0	10,600	8,700	11,500	
BSN-210	ベストブルーフシャネツ	1.5	11,000	9,100	11,900	遮熱 (高反射)・高耐久
NBP-210	ニューベストブルーフ	1.5	9,400	7,500	10,300	
BP-210	ベストブルーフ	1.5	9,600	7,700	10,500	

※ロンブルーフシャネツ・ロンブルーフエースのみ、歩行対応可能です。

※US工法（後付け工法）・UD工法（先付け工法）とも同一価格です。

※ロンブルーフエースの型押品（ロンブルーフエース リーガン(LAR)）は、上記設計価格に700円/m²を加算してください。

※ラジアルシートA（アルミ付き絶縁緩衝シート）を使用する場合は、上記設計価格に400円/m²を加算してください。

※ALC・PC下地の場合には、上記設計価格に700円/m²を加算してください。

※標準固定ピッチの設計価格です。周辺部への補強は、1,400円/ヶ所の加算となります。（固定ピッチは、建物の地域・高さにより変動します。）

【機械的固定・断熱工法】



●機械的固定・断熱工法（224仕様・225仕様・227仕様〔US工法/UD工法〕）

工法記号	シート名	厚さ (mm)	断熱材	厚さ (mm)	設計価格 (円/m ²)			備考
					平場	立上り		
						接着工法	機械的固定工法	
LSN-224	ロンブルーフシャネツ	2.0	YBボード	30	16,700	10,400	13,200	遮熱 (高反射)・高耐久
LSN-225			ポリスチレン フォーム (押出法 ポリスチレン フォーム3種b	20	15,300			
				25	15,700			
				30	16,100			
				35	16,500			
				40	16,900			
				45	17,300			
LSN-227			硬質ウレタン フォーム (硬質ウレタン フォーム2種1号 又は2号準抛 ※受注生産品 (納期：約3週間)	20	16,000			
				25	16,400			
				30	16,800			
				35	17,200			
				40	17,600			
				45	18,000			
				50	18,400			
LA-224			ロンブルーフエース	2.0	YBボード			
LA-225	ポリスチレン フォーム (押出法 ポリスチレン フォーム3種b	20			13,600			
		25			14,000			
		30			14,400			
		35			14,800			
		40			15,200			
		45			15,600			
LA-227	硬質ウレタン フォーム (硬質ウレタン フォーム2種1号 又は2号準抛 ※受注生産品 (納期：約3週間)	20			14,300			
		25			14,700			
		30			15,100			
		35			15,500			
		40			15,900			
		45			16,300			
		50			16,700			

工法記号	シート名	厚さ (mm)	断熱材	厚さ (mm)	設計価格 (円/m ²)		備考		
					平場	立上り			
						接着工法		機械的固定工法	
BSN-224	ベストブルーフシャネツ	1.5	YBボード	30	15,400	9,100	11,900	遮熱 (高反射)・高耐久	
BSN-225			ポリスチレン フォーム (押出法 ポリスチレン フォーム3種b)	20	14,000				
				25	14,400				
				30	14,800				
				35	15,200				
				40	15,600				
				45	16,000				
BSN-227			硬質ウレタン フォーム (硬質ウレタン フォーム2種1号 又は2号準拠) ※受注生産品 (納期：約3週間)	20	14,700				
				25	15,100				
				30	15,500				
				35	15,900				
				40	16,300				
BSN-227			硬質ウレタン フォーム (硬質ウレタン フォーム2種1号 又は2号準拠) ※受注生産品 (納期：約3週間)	45	16,700				
				50	17,100				
				NBP-224	YBボード				30
	NBP-225	ポリスチレン フォーム (押出法 ポリスチレン フォーム3種b)				20	12,400		
						25	12,800		
30			13,200						
35			13,600						
40			14,000						
NBP-227	硬質ウレタン フォーム (硬質ウレタン フォーム2種1号 又は2号準拠) ※受注生産品 (納期：約3週間)	45	14,400						
		50	14,800						
		20	13,100						
		25	13,500						
		30	13,900						
NBP-227	硬質ウレタン フォーム (硬質ウレタン フォーム2種1号 又は2号準拠) ※受注生産品 (納期：約3週間)	35	14,300						
		40	14,700						
		45	15,100						
		50	15,500						

《機械的固定・断熱工法 共通注意事項》

※US工法（後付け工法）・UD工法（先付け工法）とも同一価格です。

※ポリスチレンフォームで、スキン層有り品を使用する場合には、上記設計価格に700円/m²を加算してください。

※ラジアルシートA（アルミ付き絶縁緩衝シート）を使用する場合は、上記設計価格に400円/m²を加算してください。

※ALC・PC下地の場合には、上記設計価格に700円/m²を加算してください。

※標準固定ピッチの設計価格です。周辺部への補強は、1,400円/ヶ所の加算となります。（固定ピッチは、建物の地域・高さにより変動します。）

※ベストブルーフ（BP）の場合は、ニューベストブルーフ（NBP）に200円/m²を加算してください。

※防湿フィルム使用時は、上記設計価格に500円/m²を加算してください。（国交省仕様 SI-M2 / JASS8 S-PMT 寒冷地域）

飛び火認定が必要な用途・構造には、「ベストブルーフナネン(BPN) (受注生産品：300m²以上、納期約2週間)」のみ対応可能です。

(ニューベストブルーフの設計価格+600円/m²) 認定の詳細につきましては、飛び火認定書をご請求ください。

ポリスチレンフォームで50mm以上の場合は、別表の金額を加算してください。(2枚重ねとしての積算となります。)

例) BPN-225 t=80mm : 14,800 (NBP-225 t=50mm) + 3,400 (ポリスチレン t=30mm) + 600 (BPN) = 18,800円/m²

■断熱工事設計価格 (ポリスチレンフォーム スキン層なし品)

断熱材厚み (mm)	設計価格 (円/m ²)
20	2,600
25	3,000
30	3,400
35	3,800

断熱材厚み (mm)	設計価格 (円/m ²)
40	4,200
45	4,600
50	5,000

*断熱材 JIS A 9511 分類

- ・ YBボード : ビーズ法ポリスチレンフォーム1号 [A-EPS-B-1準拠 F☆☆☆☆準拠]
- ・ ポリスチレンフォーム : 押出法ポリスチレンフォーム3種b [A-XPS-B-3b F☆☆☆☆]
- ・ 硬質ウレタンフォーム : 硬質ウレタンフォーム2種1号準拠 [A-PUF-B-2.1準拠 F☆☆☆☆準拠 (ベストボードIN 25mm・30mm)]
- ・ 硬質ウレタンフォーム : 硬質ウレタンフォーム2種2号準拠 [A-PUF-B-2.2準拠 F☆☆☆☆準拠 (ベストボードIN 35mm~50mm、クランボード)]

【金属下地屋根 機械的固定・断熱工法 SD-1/SD-S(SD-EZ)/SD-F】



●金属下地屋根 機械的固定・断熱工法 (225D・227D・222D仕様 [US工法/UD工法])

工法記号	シート名	厚さ (mm)	断熱材	厚さ (mm)	設計価格 (円/m ²)		備考						
					平場	立上り							
						接着工法		機械的固定工法					
LSN-225D	ロンブルーフシャネツ	2.0	ポリスチレン フォーム (押出法 ポリスチレン フォーム3種b)	20	15,500	11,100	13,400	遮熱 (高反射)・高耐久					
				25	15,900								
				30	16,300								
				35	16,700								
				40	17,100								
				45	17,500								
				50	17,900								
LSN-227D			硬質ウレタン フォーム (硬質ウレタン フォーム2種1号 又は2号準拠) ※受注生産品 (納期:約3週間)	20	16,200								
				25	16,600								
				30	17,000								
				35	17,400								
				40	17,800								
LSN-222D			ネオマフォームHB (フェノールフォーム) ※受注生産品 (納期:約4週間)	35	17,500								
				40	18,000								
				50	18,600								
LA-225D			ロンブルーフェース	2.0	ポリスチレン フォーム (押出法 ポリスチレン フォーム3種b)				20	13,800	9,400	11,700	
									25	14,200			
									30	14,600			
									35	15,000			
									40	15,400			
									45	15,800			
	50	16,200											
LA-227D	硬質ウレタン フォーム (硬質ウレタン フォーム2種1号 又は2号準拠) ※受注生産品 (納期:約3週間)	20			14,500								
		25			14,900								
		30			15,300								
		35			15,700								
		40			16,100								
LA-222D	ネオマフォームHB (フェノールフォーム) ※受注生産品 (納期:約4週間)	35			15,800								
		40			16,300								
		50			16,900								
BSN-225D	ベストブルーフシャネツ	1.5			ポリスチレン フォーム (押出法 ポリスチレン フォーム3種b)	20	14,200	9,800	12,100	遮熱 (高反射)・高耐久			
						25	14,600						
						30	15,000						
						35	15,400						
						40	15,800						
						45	16,200						
			50	16,600									
BSN-227D			硬質ウレタン フォーム (硬質ウレタン フォーム2種1号 又は2号準拠) ※受注生産品 (納期:約3週間)	20	14,900								
				25	15,300								
				30	15,700								
				35	16,100								
				40	16,500								
BSN-222D			ネオマフォームHB (フェノールフォーム) ※受注生産品 (納期:約4週間)	35	16,200								
				40	16,700								
				50	17,300								

【非露出 部分接着・非断熱工法/断熱工法（重歩行対応）】



●非露出 部分接着工法（310仕様）

工法記号	シート名	厚さ (mm)	設計価格 (円/m ²)		備考
			平場	立上り 接着工法	
NBP-310	ニューベストブルーフ	1.5	6,600	7,500	

●非露出 部分接着・断熱工法（325仕様）

工法記号	シート名	厚さ (mm)	断熱材	厚さ (mm)	設計価格 (円/m ²)		備考
					平場	立上り 接着工法	
NBP-325	ニューベストブルーフ	1.5	ポリスチレンフォーム	30	10,400	7,500	

《非露出 部分接着工法 共通注意事項》

※押えコンクリート工事は、設計価格に含まれておりません。（防水シート保護・移行防止用ラジアルシートは上記設計価格に含まれています。）

※NBP-325仕様の断熱材は、押出法ポリスチレンフォーム3種b（A-XPS-B-3b F☆☆☆☆）スキン層なし品 t=30mmです。

※立上り面は、ニューベストブルーフ接着工法（露出防水）です。

【ウレタン塗膜防水工法】



U-1 (1.5)



U-1 (2.0)

U-2・U-3・U-4

●ロンレタン防水仕様（U-1～U-4）

工法記号	一般工法名	施工場所	平均塗膜厚 (mm)	設計価格 (円/m ²)	基準面積 (m ²)	備考
U-1 (2.0)	密着工法	平場	2.0	9,700	80以上	ベランダ・庇 歩行用
		立上り	2.0	10,800	80以上	
U-2	密着クロス挿入工法 (国土交通省仕様 X-2)	平場	3.0	10,300	300以上	屋上防水 一般歩行用
		立上り	2.0	10,000	150以上	
U-3	密着クロス挿入工法	平場	2.0	8,800	300以上	屋上防水 一般歩行用
		立上り	2.0	10,000	150以上	
U-4	通気緩衝工法 (国土交通省仕様 X-1)	平場	3.0	12,500	300以上	屋上防水 一般歩行用

《ウレタン塗膜防水 共通注意事項》

※適用工法により、基準面積が異なります。選定の際には、ご注意ください。

※U-4（通気緩衝工法/国土交通省仕様 X-1）の立上り面には、U-2（密着クロス挿入工法/国土交通省仕様 X-2）をご使用ください。

※トップコートをロンレタントップコートから、ロンレタントップコートF（フッ素タイプ）に変更する場合には、1,500円/m²を加算してください。

※歩行用保護材（ロンマットME・ロンステップMEなど）については、別途積算をしてください。

*U-2：国土交通省 公共建築工事標準仕様書・公共建築改修工事標準仕様書 X-2 / 日本建築学会 建築工事標準仕様書（JASS 8） L-UFS

*U-4：国土交通省 公共建築工事標準仕様書・公共建築改修工事標準仕様書 X-1 / 日本建築学会 建築工事標準仕様書（JASS 8） L-USS

【プール防水仕様】



●エルエスプール防水仕様

工法記号	シート名	厚さ	設計価格 (円/m ²)	備考
		(mm)		
LS-210	エルエスプール	1.5	15,500	一般プール

《注意事項》

- ※幅15m、長さ25m、6コースの一般的なプールを想定した金額です。(ラダー2箇所、排水柵1箇所、循環口4カ所 程度)
- ※ラダー・役物等の数量により、金額は変動します。
- ※プールサイド用シート「ロンマットMEレスタリア」は含まれておりません。
- ※円形プール・変形プールについては、別途積算が必要となるため弊社営業担当者までご相談ください。
- ※流れるプール・湧水の恐れのある地下プールなどには、適用できません。
- ※温水プールには適用できません。

<専用資材>

■プール防水

項目	設計価格 (円)
エルエスプール (防水)	7,500/m ²

■LS鋼板・LSS鋼板

部位	LS-Hタイプ (円)		LSS-Hタイプ (円)		LSS-Rタイプ (円)	
	品名	単価	品名	単価	品名	単価
入隅・フラットバー	LS-H2	2,400/m	LSS-H2	5,100/m	LSS-R2	5,100/m
入隅	LS-H3	5,200/m	LSS-H3	9,400/m	LSS-R3	9,400/m
出隅	LS-H6	5,200/m	LSS-H6	9,400/m	LSS-R6	9,400/m
出隅	LS-H15	2,500/m	LSS-H15	5,200/m	LSS-R15	5,200/m
備考	塩ビ被覆鋼板 t=1.2 (ビス固定用)		ステンレス鋼板 t=1.0 (ビス・スタッドピン固定用) ※受注生産品		ステンレス鋼板 t=1.0 (リベット固定用) ※受注生産品	

■硬質塩ビ板

部位	LS-Hタイプ (円)				LS-Rタイプ (円)	
	品名	単価	品名	単価	品名	単価
ラダー基部	LS-H170PL	18,500/箇所	LS-H170PL	21,000/箇所	LS-R170PL	21,000/箇所
循環口	LS-H250PC	18,500/箇所	LS-H250PC	21,000/箇所	LS-R250PC	21,000/箇所
備考	コンクリート下地・ビス固定		金属下地・スタッドピン固定		金属下地・リベット固定 ※受注生産品	

■その他

項目	設計価格 (円)
表示板 (コースナンバー、水深、距離)	1,600/ヶ
コースライン (距離ライン)	2,700/m
排水柵	72,000/ヶ
飛びみ台廻り	25,000/ヶ
排水溝	24,000/ヶ
背泳グリッボックス	8,100/ヶ
水抜きバルブ	15,800/箇所
コースロープ養生	4,000/ヶ
注意書き板 (A2)	22,000/ヶ
ラダータラップボックス	13,000/ヶ
LSグリッ	1,400/m

項目	設計価格 (円)	
オーバーフロー	150mm×170mm	7,800/ヶ
	200mm×270mm	8,900/ヶ
	200mm×420mm	9,600/ヶ
端末シール	エルエスプールシーラー	2,100/m
	ロンシーラントS	2,600/m
LDスカート	50mmφ	10,800/個
	75mmφ	10,800/個
	100mmφ	12,300/個
	150mmφ	12,300/個
	200mmφ	12,300/個

■プールサイド用防滑シート ロンマットME レスタリアHS・SB

項目	設計価格 (円)				備考
	300mm巾未満	300~450mm巾	450~600mm巾	600~1000mm巾	
レスタリアHS	3,500	4,400	5,250	8,300	遮熱タイプ
レスタリアSB	3,150	3,900	4,600	7,400	一般タイプ

【長期防水保証システム 機械的固定・非断熱/断熱工法】



●機械的固定工法（LSP-210仕様〔US工法限定〕）

工法記号	シート名	厚さ (mm)	設計価格（円/m ² ）			備考
			平場	立上り		
				接着工法	機械的固定工法	
LSP-210US	ロンブルーフSP	2.0	15,800	12,600	16,700	遮熱（高反射）・高耐久



●機械的固定・断熱工法（LSP-225仕様〔US工法限定〕）

工法記号	シート名	厚さ (mm)	断熱材	設計価格（円/m ² ）			備考	
				厚さ (mm)	平場	立上り		
						接着工法		機械的固定工法
LSP-225US	ロンブルーフSP	2.0	ポリスチレン フォーム (押出法 ポリスチレン フォーム3種b	20	19,300	12,600	16,700	遮熱（高反射）・高耐久
				25	19,700			
				30	20,100			
				35	20,500			
				40	20,900			
				45	21,300			
				50	21,700			

※断熱材は、押出法ポリスチレンフォーム（A-XPS-B-3b F☆☆☆☆）限定です。断熱材をスキン層有り品に変更する場合には上記設計価格に700円/m²を加算してください。

◎選定にあたってのご注意

【保証の実施にあたっては、認定施工管理者およびメーカーによる物件認定が必要となります。下記注意事項・仕様書をご確認いただくとともに、詳細につきましては、メーカーまでお問い合わせください。】

1. 建築構造・高さ・地域などにより、保証対象外とさせていただく場合がございます。
2. 下地は、RC・PC下地限定です。ALC・金属・木質系下地などに適用できません。
3. 使用工法は、機械的固定工法（後付け工法：US工法/平場面）限定です。先付け工法（UD工法）および接着工法は適用できません。
4. 入隅鋼板につきましても、後付け工法限定とさせていただきます。先付け工法は適用できません。
5. 断熱材は長期的性能維持の点から、ポリスチレンフォームに限定させていただきます。硬質ウレタンフォーム（イソシアヌレート変性硬質ウレタンフォーム）など、他の断熱材は適用できません。
6. ロンブルーフ防水事業協同組合 組合員専用工法です。ロンシール工業（株）およびロンブルーフ防水事業協同組合が認定した施工管理者・施工技能士による施工が原則です。そのため認定者以外で施工された場合には、保証対象外とさせていただきます。認定組合員につきましては、弊社営業所、またはロンブルーフ防水事業協同組合までお問い合わせください。
7. 10年目に必ず定期点検（有償）を行ってください。また、ウレタン塗膜防水（ロンレタンLSP）と併用時には、10年目にトップコートの塗り直しを行ってください。行わない場合には、通常の10年を上限とする保証となります。また、シーリング材については、建物の状況・シーリングの劣化状況に応じて、適宜、打ち直しを行ってください（トップコートの塗り直し、シーリングの打ち直し共に有償）。
8. 遮熱性能が付与されていますが、汚れなどによる遮熱性能の低下は、保証対象外とさせていただきます。
9. 認定組合員専用工法のため、地域によりましてはご提供できない場合がございます。ご提供可能地域につきましては、弊社営業所までお問い合わせください。

◎見積上のご注意

【一般工法の＜共通事項＞に準じますが、以下の項目については別途積算をお願いします。】

項目	設計価格（円）	備考
シーリング工事	1,600/m	ロンシーラントLSP（10mm×10mm）
プチルテープ処理	1,100/m	ロンシーラントTB（20mm×50mm）
BP-H20	3,400/m	
パイプ廻り	3,450/本	
ドレイン廻り	2,300/個	200mm×400mm×200mm
ブロック基礎巻き込み	24,000/個	200mm×400mm
基礎下張 増し張り	4,000/箇所	
機械的固定工法ディスク 増し打ち	1,750/箇所	
ロンレタンLSP（立上り部・架台など使用部位）	14,500/m ²	

【太陽光パネル設置工法 設計価格表】

●PV支持架台（非断熱工法専用 設置架台） ※受注生産品（納期約4週間）

項目	設計価格（円/箇所）	備考
PV支持架台設置工事（非断熱工法）	10,000	※下地処理別途

●PV-H支持架台（非断熱・断熱工法兼用 設置架台） ※受注生産品（納期約6週間）

項目	設計価格（円/箇所）	備考
PV-H支持架台設置工事	30,000	※下地処理別途

●PV-L支持架台（非断熱・断熱工法兼用 設置工事） ※受注生産品（納期約6週間）

項目	設計価格（円/箇所）	備考
PV-L支持架台設置工事	30,000	※下地処理別途

支持架台を安心してご使用いただくため、以下の注意事項をお守りください。詳細につきましてはパンフレット・技術資料を確認してください。

【注意事項】

- ・支持架台の割り付けは、現場条件、アレイ（アングル・太陽光パネル）などにより異なります。構造計算による強度確認を必ず行ってください。
※当社では構造計算は行っておりませんが、対応が不可な場合には協力業者をご紹介します。
- ・支持架台は、ロンシール塩化ビニル樹脂系防水シート専用です。当社塩ビ防水シート以外に設置の場合は、防水工事保証の対象外となります。
- ・適用下地は、RC下地（押えコンクリート下地含む）限定です。
- ・支持架台の設置前に必ず、ビスの引抜き試験を実施し所定の強度を満たしているか確認をしてください。（3,500N/ビス1箇所）

< PV支持架台の注意 >

断熱工法には使用できません。既存防水が断熱工法の場合も使用できません。断熱材の上からは絶対に固定しないでください。

< PV-H支持架台・PV-L支持架台の注意 >

非断熱工法・断熱工法の両方に対応します。断熱工法および既存防水が断熱工法の場合は、必ず躯体に直接固定してください。

【責任範囲】

- ・支持架台における当社の責任範囲は、納入時における製品品質までです。納入後については、下地・環境条件・取り付け物等による影響を受けるため 責任は負いません。防水施工品質を確保するため、支持架台は防水工事業者による施工をお願いします。
- ・防水層が当社塩ビ防水シート以外の場合については、防水工事保証の対象外となります。また、当社塩ビシート防水の場合も支持架台の設置により保証期間が延長されることはありません。保証期間外の場合も新たに保証は発生しません。

【その他】

- ・支持架台の固定位置は、十分に設置工事業者（電気設備業者）と打合せの上、決定をお願いします。発電量が確保できなかったり、場合によっては、アレイが固定出来ない場合があります。
- ・アレイの設置の際には、防水層を傷つけない様に養生をお願いします。万一、傷つけた場合には、防水工事業者まで連絡をお願いします。
- ・支持架台は、太陽光アレイ設置専用です。

※防水工事（屋上全面工事）と支持架台の設置が同時の場合のみ、防水工事保証の対象となります。

※設置にあたりましては、上記以外にも注意事項がございます。必ずパンフレット・技術資料をご確認ください。

【保護工法・保護材】

●防水層保護ブロック 「ロンルーフマット工法」

保護材	仕様名	用途	設計価格 (円)	備考
ロンルーフマット (置き敷き工法)	RM-1	歩行	10,900/m ²	
	RM-2	歩行・断熱	16,400/m ²	
ロンルーフマット (連結工法)	RM-1C	歩行	12,900/m ²	
	RM-2C	歩行・断熱	18,400/m ²	
ロンルーフマット 縁石ブロック			5,300/m	

※断熱材は、ラジアルフォーム (発泡ポリエチレン) を標準とします。

●ゴムチップタイル「ロンチップタイル」 (標準材料価格)

品名	規格	標準材料価格 (円)	備考
ロンチップタイル50-5	5.0mm×500mm×500mm	13,400/m ²	受注生産品
ロンチップタイル50-10	10.0mm×500mm×500mm	22,300/m ²	受注生産品
ロンチップタイル30-15	15.0mm×300mm×300mm	27,500/m ²	受注生産品
ロンチップタイル階段用	5.0mm×900mm×270mm×10枚	66,000/ケース	受注生産品
	5.0mm×1,200mm×270mm×10枚	80,000/ケース	受注生産品
ロンチップタイル 注意喚起用	5.0mm×300mm×300mm×10枚	60,000/ケース	受注生産品
ロンチップタイル 誘導用			

※受注生産品 納期約4週間、50m²/1色以上 (50-5・50-10・30-15) 10ケース/1色以上 (階段用・注意喚起用)

●開放廊下・バルコニー用 防滑性床シート 「ロンマットME」 (標準材料価格)

品名	規格	標準材料価格 (円/m ²)	備考
ロンマットME パセラット (フラット防滑)	2.5mm×1,350mm×9m 2.5mm×1,820mm×9m	4,000	
	2.0mm×1,350mm×9m	3,700	※受注生産品
	2.0mm×1,620mm×9m* 2.0mm×1,820mm×9m*		
ロンマットME ジャスパー	2.5mm×1,350mm×9m 2.5mm×1,820mm×9m	3,550	※受注生産品
	2.5mm×1,250mm×9m* 2.5mm×1,620mm×9m*		
ロンマットME カステル	2.5mm×1,350mm×9m 2.5mm×1,820mm×9m	3,700	※受注生産品
	2.5mm×1,620mm×9m*		
ロンマットME テリス (バルコニー専用)	2.0mm×1,820mm×9m	3,700	

※受注生産品 納期約2週間、300m²/1色以上

●階段用 防滑性床シート 「ロンステップME」 (標準材料価格)

品名		幅タイプ	規格	標準材料価格 (円/枚)	備考
ロンステップME FZKタイプ	エンボス防滑タイプ	幅 900タイプ	2.4mm×915mm×580mm	6,000	
		幅1200タイプ	2.4mm×1,215mm×580mm	8,000	
	フラット防滑タイプ	幅 900タイプ	2.4mm×915mm×480mm	6,700	
		幅1200タイプ	2.4mm×1,215mm×480mm	8,900	
ロンステップME FZタイプ	エンボス防滑タイプ	幅 900タイプ	2.4mm×900mm×300mm	4,900	
		幅1200タイプ	2.4mm×1,200mm×300mm	6,700	

※FZKタイプ : 踏み面・段鼻・けこみシート一体化型 FZタイプ : 踏み面・段鼻一体化型

※おすすめ組み合わせのみ常備在庫 (FZK-404/NPL-21、FZK-409/NPL-21、FZK-411/NPL-21を除く)

※受注生産色および注意ライン入り (黄色ライン) 段鼻 納期4週間、1色1幅につき50枚以上

※段鼻10R品 納期約4週間、1色あたり1ケース以上、ケース単位

※受注生産幅 納期約4週間、幅900mm~2,000mmの範囲で幅50mm単位、1色1幅あたり50枚以上

●プールサイド用 防滑性床シート 「ロンマットME レスタリア」 (標準材料価格)

品名	規格	標準材料価格 (円/m ²)	備考
ロンマットME レスタリアHS (遮熱タイプ)	3.0mm×1,820mm×9m	5,400	
ロンマットME レスタリアSB (一般タイプ)	3.0mm×1,820mm×9m	4,900	

●プールサイド階段用 防滑性床シート 「ロンステップME レスタリア」 (標準材料価格)

品名	規格	標準材料価格 (円/m)	備考
ロンステップME レスタリアHS (遮熱タイプ)	4.3mm (段鼻凸部厚さ) ×900~2,000mm×320mm	6,000	※受注生産品
ロンステップME レスタリアSB (一般タイプ)	4.3mm (段鼻凸部厚さ) ×900~2,000mm×320mm	5,800	※受注生産品

※受注生産品 納期約4週間、3枚以上/1色 FZタイプ (踏み面・段鼻一体型) / 段鼻4Rのみ対応。

■ロンマットME 開放廊下用/レスタリア・ロンステップME 周辺副資材 (標準材料価格)

品名	規格	標準材料価格 (円)	備考
ロンセメントUL (ウレタン系接着剤)	18kg/缶	26,500 /18kg缶	
	9kg/缶	14,000 /9kg缶	
エルズシーラー (ロンマットME端部処理用シーリング材)	2kg/セット(標準使用量40g/m)	19,000/セット	エポキシ樹脂系
エルズシーラー用カラーペースト	各色(エルズシーラー1セットにつき、1袋)	1,600/袋	
SPシーラントU (ロンマットME端部処理用シーリング材)	320mlカートリッジ×2本	6,750/ケース	ウレタン樹脂系
MEドレイン (エアコン室外機排水用溝材)	3.5mm×50mm×25m/巻	27,500/ケース	
MEホルダー (エアコン室外機排水ホース固定材)	20ヶ/ケース	4,050/ケース	
MEドレイン中空 (エアコン室外機排水用溝材)	7.5mm×61mm×20m/巻	36,000/ケース	
MEホルダー中空用 (エアコン室外機排水ホース固定材)	20ヶ/ケース	12,000/ケース	
けこみシート (エンボス防滑タイプ用)	1.6mm×1820mm×9m	3,400/m ²	
SPシーラント (ロンステップME用端部処理用シーリング材)	333mlカートリッジ×5本	16,000/ケース	変成シリコン系
SPプライマー (SPシーラント用 専用プライマー)	0.5kg/缶 (刷毛1本付き)	2,700/缶	

【保護塗料】

●シート防水用保護塗料 「ウェザーコート」 (歩行対応・防滑タイプ)

品名	規格	設計価格	備考
ウェザーコート (珪砂入 トップコート)	20kg/缶 (標準使用量: 1.0kg/m ²)	4,600/m ²	受注生産品

※受注生産品 納期約2週間

【屋根化粧材】

●屋根化粧材 「ロンライン」

品名	規格	設計価格	備考
ロンラインM型・K型 (瓦棒調化粧材)	50mm (幅) ×3m (長さ)	1,900/m	受注生産品

※受注生産品 納期約3週間、3m×6本/1色以上

【金物類】

●プルーフアングル

品名	設計価格(円)	備考
K-1	2,250/m	
K-7	4,500/m	
K-8	2,000/m	上端シーリング工事別途
K-10	2,700/m	
K-11	2,000/m	上端シーリング工事別途

品名	設計価格(円)	備考
K-12	2,150/m	上端シーリング工事別途
K-13	3,400/m	
K-10 コーナー	7,200/個	
K-13 コーナー	7,600/個	

※上端シーリング工事別途・・・ロンシーラントS (10mm×10mm) 1,350/mを別途積算してください。

●BP鋼板 (塩ビ被覆鋼板)

品名	設計価格(円)	備考
BP-H2 (フラットバー)	2,250/m	
BP-H3 (コーナー (入隅))	3,400/m	
BP-H3N (コーナー (入隅))	2,800/m	
BP-H4 (端部)	2,800/m	端部シーリング工事別途
BP-H5 (端部)	3,400/m	
BP-H6 (コーナー (出隅))	3,400/m	
BP-H8 (軒先)	4,500/m	
BP-H9 (軒先)	5,650/m	
BP-H15 (コーナー (出入隅))	2,500/m	
BP-H18 (コーナー (入隅))	4,000/m	

※端部シーリング工事 別途・・・ロンシーラントS (10mm×10mm) 1,350/mを別途積算してください。

※ブチルテープ処理・・・ロンシーラントTB (2.0mm×50mm) / ロンシーラントMB (8mmφ) 1,100/mを別途積算してください。

●水切り金物 (ロンフラッシング)

品名	設計価格(円)	備考
F-1	2,900/m	

品名	設計価格(円)	備考
F-1 コーナー	4,800/個	
F-1 エンドカバー	3,300/個	

【脱気システム】

●ベンチレーション

品名	規格	設計価格(円)	備考
ステンレスベントロン	SVS-18 180mm	14,100/個	ステンレス製
脱気盤30L	120mmφ	6,900/個	平場用
脱気盤30Lシャネツ	120mmφ	8,600/個	遮熱・平場用
脱気盤V	100mmφ	2,100/個	接着工法・立上り用
脱気セット	220mmφ	2,800/個	機械的固定工法・立上り用
ロンテープT	60mm巾	450/m	粘着層付きポリエチレンフィルム

【パイプキャップ】

●パイプキャップ

品名	規格	設計価格(円)	備考
パイプキャップ	直径50mm対応	900/個	パイプ足元シーリングキャップ

【ドレイン】

●ディッピングドレイン（アルミダイキャストタイプ） ※受注生産品（納期約3週間）

品番	呼び径	材料設計価格(円)			
		ALC・木下地	金属下地	打込みコンクリート (RC)	
DDTS-75ADC	縦型	75mm φ	32,200/個	42,200/個	34,900/個
DDTS-100ADC		100mm φ	39,500/個	49,500/個	42,200/個
DDTS-125ADC		125mm φ	68,600/個	78,600/個	71,300/個
DDYS-75ADC	横型	75mm φ	41,600/個	49,100/個	44,500/個
DDYS-100ADC		100mm φ	43,700/個	51,200/個	46,600/個
備考		本体のみ	本体+補強鋼板	本体+打ち込み用セット スペーサー (VU管) 別途	

●ディッピングドレイン（鋳物タイプ） ※受注生産品（納期約4~6週間）

品番	呼び径	材料設計価格(円)
DDESP-6-75	75mm φ	49,000/個
DDESP-6-100	100mm φ	51,000/個
DDESP-6-125	125mm φ	60,000/個
DDESP-6-150	150mm φ	76,000/個
DDESP-6-200	200mm φ	139,000/個
DDEXC-6-75	75mm φ	50,000/個
DDEXC6-100	100mm φ	52,000/個
DDEXC-6-125	125mm φ	65,000/個
DDEXC-6-150	150mm φ	90,000/個
DDEXC-6-200	200mm φ	181,000/個
備考		金属下地用

品番	呼び径	材料設計価格(円)
DDESP-2-50	50mm φ	44,000/個
DDESP-2-65	65mm φ	46,000/個
DDESP-2-75	75mm φ	47,000/個
DDESP-2-100	100mm φ	50,000/個
DDESP-2-125	125mm φ	58,000/個
DDESP-2-150	150mm φ	69,000/個
DDESP-2-200	200mm φ	111,000/個
DDEXC-2-50	50mm φ	46,000/個
DDEXC-2-65	65mm φ	47,000/個
DDEXC-2-75	75mm φ	48,000/個
DDEXC-2-100	100mm φ	50,000/個
DDEXC-2-125	125mm φ	64,000/個
DDEXC-2-150	150mm φ	85,000/個
DDEXC-2-200	200mm φ	158,000/個
備考		打ち込みコンクリート用

●改修用ドレイン

品名	品番	適用内径	設計価格(円)	鏝下長さ	備考	
改修用塩ビドレイン (一般用)	縦型	46-100	46mm φ	12,500/個	100mm	材工共・下地処理別途
		50(50VP-300)	48mm φ	14,400/個	300mm (VP管)	
		75	65mm φ	14,400/個	144mm	
		100	96mm φ	15,600/個	200mm	
	横型	50-300	45mm φ	16,700/個	300mm(蛇腹管)	
		75-400	75mm φ	17,700/個	400mm(蛇腹管)	
		100-400	91mm φ	18,700/個	400mm(蛇腹管)	
		75-1000	75mm φ	18,700/個	1,000mm(蛇腹管)	
ジャンボドレイン	縦型	75	65mm φ	15,600/個	144mm	材工共・下地処理別途
		100	96mm φ	17,700/個	200mm	
改修用塩ビドレイン Dタイプ (一般・長期保証 システム兼用)	縦型	D-50	45mm φ	25,000/個	320mm	材工共・下地処理別途 受注生産品 (納期約3週間)
		D-65	60mm φ	27,500/個		
		D-75	70mm φ	31,000/個		
		D-100	95mm φ	35,500/個		
		D-125	120mm φ	55,000/個		
		D-150	140mm φ	66,000/個		
	横型	D-65-400	61mm φ	42,500/個	400mm(蛇腹管)	
		D-100-400	87mm φ	50,500/個		
		D-125-400	113mm φ	86,500/個		
		D-150-400	138mm φ	96,000/個		

※当価格表は、発行時点の仕様・商品情報に基づいて作成しております。
都合により予告なく仕様変更・廃番・価格改訂を行う場合がありますので、
ご注意ください。

ロンシール工業株式会社

防水事業部 〒130-8570 東京都墨田区緑4-15-3 TEL.03-5600-1866 FAX.03-5600-1846

防水営業部

東京営業所 〒130-8570 東京都墨田区緑4-15-3 TEL.03-5600-1866 FAX.03-5600-1846
札幌営業所 〒060-0062 札幌市中央区南二条西13-319 南大通ビル二条館6F TEL.011-271-0411 FAX.011-271-0422
仙台営業所 〒981-0915 仙台市青葉区通町2-5-28 アクス通町5F501号 TEL.022-301-8788 FAX.022-301-8767
北関東営業所 〒331-0812 さいたま市北区宮原町3-376-1 サンフィール大宮宮原403号 TEL.048-664-1511 FAX.048-664-3431
横浜営業所 〒231-0013 横浜市中区住吉町1-14 第一総業ビル6F TEL.045-662-7370 FAX.045-661-0860
大阪営業所 〒532-0011 大阪市淀川区西中島6-9-27 新大阪メイコービル4F TEL.06-6304-2704 FAX.06-6304-6948
名古屋営業所 〒460-0002 名古屋市中区丸の内3-6-27 EBSビル4F TEL.052-950-3200 FAX.052-950-3213
広島営業所 〒732-0827 広島市南区稲荷町2-16 広島稲荷町第一生命ビルディング4F TEL.082-506-2500 FAX.082-506-2514
福岡営業所 〒812-0008 福岡市博多区東光2-6-6 第3フジクラビル201号 TEL.092-472-5857 FAX.092-473-6179
首都圏営業所 〒130-8570 東京都墨田区緑4-15-3 TEL.03-5600-1866 FAX.03-5600-1846

マーケティング部

マーケティング部 〒130-8570 東京都墨田区緑4-15-3 TEL.03-5600-1803 FAX.03-5600-1807
〒532-0011 大阪市淀川区西中島6-9-27 新大阪メイコービル4F TEL.06-6304-2705 FAX.06-6304-6948

ホームページアドレス <http://www.lonseal.co.jp/>

ロンプルーフ防水事業協同組合

ホームページアドレス <http://www.lonproof.or.jp/>

事務局 〒130-0021 東京都墨田区緑4-15-3 ロンシールビル1F TEL.03-5600-4036(代) FAX.03-5600-4037