

1液性硬質ウレタンフォーム



ハンディフォーム・ネオ #333/#343/#373

フォーム色
ライトピンク

#333/#343

フォーム色
ホワイト

#373

再利用可能

ストローノズルタイプの#333/#343/#373はノズルを折りたたんで保管すれば再利用が可能ですのでコスト効率が向上します。



#333

#343

#373



ハンディフォーム・ネオ #353G/#383G

フォーム色
ライトピンク

#353G



#353G

フォーム色
ホワイト

#383G



#383G

ガンタイプの#353G/#383Gは、ガンを付けたまま保管すれば再利用が可能です。

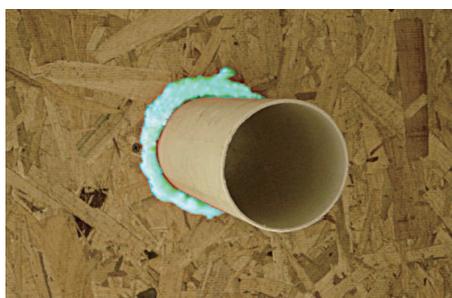


ハンディフォーム・コンビ #327G

フォーム色
ライトグリーン

低温でも発泡するオールシーズン 対応商品です

ガンとストローノズルのどちらでも液の吐出が可能です。マイナス5°Cの環境でも発泡・硬化しますので冬場の作業条件が向上します。



#327Gはガンを使用する場合、ガンを付けたまま保管すれば再利用が可能です。ストローノズルで使用する場合は再利用できませんので、一気に作業をお願いします。

用途

隙間充填	面吹付	空間への注入
○ 可能 (但し、目地幅・深さ50mm×50mmまで)	× 不可能 (液が垂れ落ちます)	× 不可能 (空気中の水分が行き届かず硬化しません)

仕様・性能表

項目	単位	#333	#343	#373	#353G	#383G	#327G	試験方法	備考
内容量		290 g/本 (279ml/本)	520 g/本 (500ml/本)	520 g/本 (500ml/本)	730 g/本 (700ml/本)	730 g/本 (700ml/本)	730 g/本 (750ml/本)		
入り数		12本/ケース	12本/ケース	12本/ケース	12本/ケース	12本/ケース	12本/ケース		
最大発泡量	リットル/本	17	30	30	40	40	40		
フォーム色		ライトピンク	ライトピンク	白	ライトピンク	白	ライトグリーン		
表面硬化時間	分	6~9	6~9	6~9	6~9	6~9	5~7		社内試験
内部硬化時間	分	60	60	60	60	60	60		社内試験
液吐出後の発泡倍率	倍	1.5~2.2	1.5~2.2	1.5~2.2	1.5~2.2	1.5~2.2	1.5~2.2		社内試験
密度	Kg/m ³	17	17	17	17	17	18		社内試験
圧縮強度	N/cm ²	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	4.1	JIS A9526	建材試験センター
引張強度	N/cm ²	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.6	JC936-2004	製造メーカー試験
接着強さ	kPa	97	97	97	97	97	103	JIS A9526	建材試験センター
吸水量	g/100cm ²	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	JIS A9511	建材試験センター
熱伝導率	W/mK	0.0367	0.0367	0.0367	0.0367	0.0367	0.0359	JIS A9511	建材試験センター
燃焼性		自己消火性(*1)	自己消火性(*1)	自己消火性(*1)	自己消火性(*1)	自己消火性(*1)	自己消火性無し(*2)	JIS A9511	建材試験センター
使用ガス		ノンフロンガス (LPG, DME)		日本エアゾール 協会					
硬化後の耐熱性		-30℃~+80℃	-30℃~+80℃	-30℃~+80℃	-30℃~+80℃	-30℃~+80℃	-30℃~+80℃		社内試験
ノンホルムアルデヒド 製品F☆☆☆☆登録		JAIA-013925	JAIA-013926	JAIA-014488	JAIA-013003	JAIA-013996	JAIA-012999		日本接着剤工業会
4VOC基準適合製品登録		JAIA-507655	JAIA-507656	JAIA-508144	JAIA-506798	JAIA-507717	JAIA-506794		日本接着剤工業会
有効期限	月(製造日より)	18	18	18	12	12	12		
標準付属品		ノズル1本	ノズル1本	ノズル1本	無し(*3)	無し(*3)	ノズル1本(*4)		

(*1): JIS A9511の燃焼性試験に適合 (建材試験センター)。

(*2): JIS A9511の燃焼性試験に適合するグレード (自己消火性) ではありません。

(*3): 別売の専用ガン#780または#730とガン洗浄用に「ハンディクリーナー#500」が必要です。

(*4): ノズルでなくガンを使用する場合、別売の専用ガン#780または#730とガン洗浄用に「ハンディクリーナー#500」が必要です。

最大発泡量および最大充填可能長さ

	最大発泡量	最大充填可能長さ			
		10mm x 10mm	20mm x 20mm	30mm x 30mm	50mm x 50mm
#333	17リットル	170m	42m	18m	6m
#343/#373	30リットル	300m	75m	33m	12m
#353G/#383G/#327G	40リットル	400m	100m	44m	16m

左記数値は理論計算値です。温度、湿度、使用方法、その他の条件により数値が異なってきます。商品選定に当たっては、左記数値より15%程度少なめに見積もるのが安全です。

別売商品

専用ガン#780



N-006
先細プラスチックノズル
(5個入り)

幅3.5mmの狭い範囲まで
充填が可能です。
#780専用で、#730には
対応しません。

ウレタン専用 洗浄剤クリーナー #500



ロングガン#730

78.0cm

ハンディフォーム・ネオ#353G/#383Gの使用には
専用ガン#780または#730とガン洗浄用にハンディ
クリーナー#500が必要です。ハンディフォーム・
コンビ#327Gをガンで使用する場合も同様です。

ハンディウォーマー Bag



1液性ウレタンフォーム
の使用時の最適液温は20
~25℃です。ハンディ
ウォーマーBagで容器を
加温すると便利です。10
本までまとめて加温でき
ます。