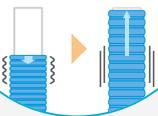


待望のホワイトが新登場!



# コルゲート イージーカポリ

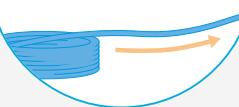
伸縮が簡単



キズに強い



取り回し楽々



お客様からもご好評の声をいただいています!



破れにくくてすごいと思いました!  
これならヘッダー周りなどもきれいに仕上がるので安心です!

(有)滝川水道 滝川様

コルゲート管の伸縮性は、固くなく柔らかすぎない、想像以上に扱いやすいものでした!

佐々木設備 佐々木様

傷やめくれが発生しないし、パイプがしなやかなのでスルスル配管でき、作業が非常に楽でした!

(株)ライフフレッシュイワタ 岩田様

障害物を気にせず施工できるので、精神的な負担がかなり軽減されました。施工スピードも早くなります!

ハウスリフォーム 藤野様

※個人の感想であり、効果の感じ方は使用条件等により異なります。

# キズに強く伸縮が簡単なコルゲート管付架橋ポリエチレン管が新登場! 巻きぐせが少なく取り回しラクラク!

キズに強く  
柔らかい

新色登場!

コルゲート管

伸縮が簡単



架橋ポリエチレン管  
低巻きぐせタイプ

直進性UP!

## Point 1

### 伸縮が簡単で継手にぴったりフィット! 樹脂管の露出を防止!

従来品



被覆材の縮みによる樹脂管の露出を防止するため補修テープを使用



伸縮が簡単

きれいな仕上がり

施工アドバイス!



①ぐっと縮めて ②サドルで固定

樹脂管が露出してしまった際は、コルゲート管を継手に向けてぐっと縮めた状態でサドル固定すると、隙間なくきれいに仕上がります。

コルゲート管は柔らかく、簡単に伸縮できます。サヤ管のように切除しなくても、コルゲート管を縮めれば、樹脂管を継手に接続できます。接続後は復元力で継手にフィットして樹脂管の露出を防ぎ、きれいに仕上がります。接続後の点検も容易です。

## Point 2

### キズに強く、破れにくい! 補修いらず!

キズに強く  
補修不要

注: 違いが分かりやすいよう、キズの付きやすい方法で検証しています。

コルゲートイージーカポリ

当社製5mm被覆付PEX

コルゲート管はキズに強いので破れにくく、安心してご使用いただけます。被覆材のように、破れをテープで補修する手間も省けます。



通管がスムーズ

コルゲート管はすべり性があり、外径もスリムなので、スリーブへの通管がスムーズに行えます。

## Point 3 直進性が向上し、取り回しラクラク!



架橋ポリエチレン管の巻きぐせが少ないので、一人でも楽に作業できます。床下などの狭い空間や貫通部でも取り回しが楽々なので、リフォーム配管にも最適です。

### 実績 (当社調べ)

従来品より施工時間を短縮できました!

- ①従来品: 被覆カポリパイプW (当社製被覆付架橋ポリエチレン管)
  - ②コルゲートイージーカポリ
- 新築分譲住宅2棟で、同一条件にて①と②で施工を行い、施工時間を比較しました。

	従来品	コルゲートイージーカポリ	短縮率
パイプ敷設時間	9分22秒	6分46秒	27.7%
サドル固定時間	10分59秒	8分25秒	23.3%
合計	20分21秒	15分11秒	25.3%

低巻きぐせだからパイプの敷設もサドル固定もラクラク!

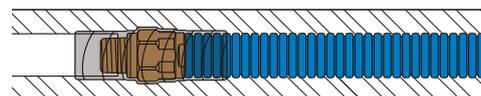


## Point 4 切断がスムーズ!



スパッと切れて作業がスムーズ

## Point 5 埋設可能!



注: 土中およびコンクリートに埋設する際は、継手が埋設に使用できることを確認の上、適切な防食処理を施して下さい。

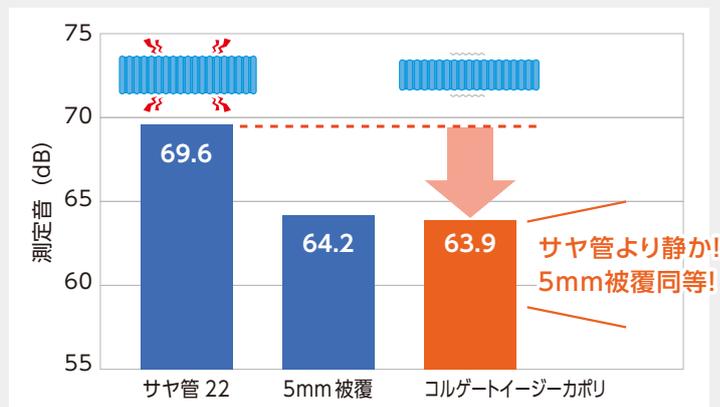
### コルゲートイージーカポリの各種性能

#### ウォーターハンマー音

レバー式水栓と接続し、勢いよく止水した際のウォーターハンマー音を比較しました。

試験条件

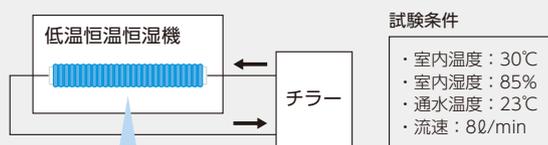
- ・管長さ: 9m
- ・給水圧力: 0.2MPa
- ・通水時流量: 10ℓ/min



注: 測定結果は当社試験値であり、施工状況により変化する場合があります。

#### 結露

夏場での使用を想定し、下記の条件で試験を実施しました。(呼び径 13A)



試験条件

- ・室内温度: 30℃
- ・室内湿度: 85%
- ・通水温度: 23℃
- ・流速: 8ℓ/min

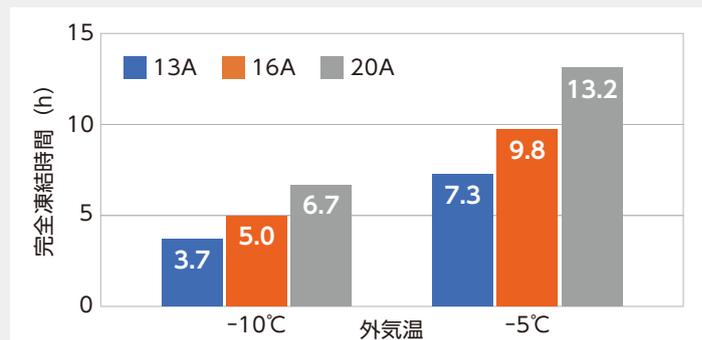


夏場でも結露の心配なし!

1時間連続通水した結果、コルゲート管凹部 (パイプ接触部) にわずかな結露が見られましたが、水滴の落下は確認されませんでした。

注: 本データは実験値であり、性能を保証するものではありません。

#### 完全凍結時間の目安



注: 完全凍結時間は当社計算値であり、実際の凍結時間と異なる場合があります。

#### 2020年から過去10年間の都市別最低気温 (気象庁ホームページ 過去の気象データより)

札幌市	盛岡市	仙台市	宇都宮市	さいたま市
-14.9℃	-13.0℃	-7.4℃	-8.0℃	-9.8℃
千葉市	東京都	横浜市	新潟市	富山市
-2.3℃	-4.0℃	-2.7℃	-5.9℃	-6.1℃
静岡市	岐阜市	名古屋市	大阪市	岡山市
-4.4℃	-5.7℃	-5.2℃	-3.5℃	-6.1℃
広島市	高松市	福岡市	鹿児島市	
-4.6℃	-3.7℃	-4.0℃	-5.3℃	

## コルゲートイーザーカポリ®

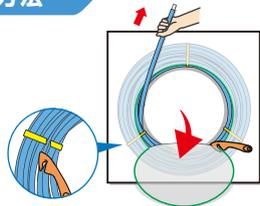


品番			呼び径	外径φD	長さ (m/巻)	参考重量 (kg/巻)	単価 (円/m)	価格 (円/巻)
給水用(ブルー)	給湯用(ピンク)	給水給湯用(ホワイト)						
PEX13C-CB-Y30	PEX13C-CP-Y30	新 PEX13C-CW-Y30	13	22.5	30	4.0	730	21,900
PEX13C-CB-Y60	PEX13C-CP-Y60	新 PEX13C-CW-Y60			60	8.0	640	38,400
PEX16C-CB-Y30	PEX16C-CP-Y30	新 PEX16C-CW-Y30	16	27	30	5.8	950	28,500
PEX16C-CB-Y60	PEX16C-CP-Y60	—			60	11.6	830	49,800
PEX20C-CB-Y30	PEX20C-CP-Y30	新 PEX20C-CW-Y30	20	32.5	30	8.6	1,240	37,200

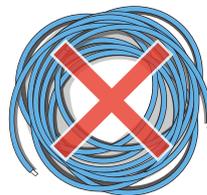
注：「単価(円/m)」は参考値です。ご注文は1巻単位にてお願い致します。



### 使用方法



袋の線に沿って被覆カッターで開口し、パイプの結束を外した後、内側からパイプを引き出してご使用下さい。

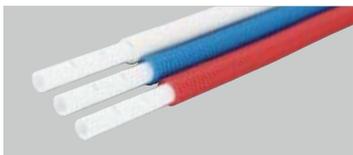


### 注意

一度に全てのパイプを袋から取り出さないで下さい。パイプが拡がり、袋に戻しづらくなります。

## リフォームに最適な直管にもホワイトが新登場！

## コルゲートカポリ® 直管



品番			呼び径	外径φD	長さ(m)	参考重量 (kg/本)	入数	単価 (円/m)	価格 (円/本)
給水用(ブルー)	給湯用(ピンク)	給水給湯用(ホワイト)							
PEX13C-CB-3	PEX13C-CP-3	新 PEX13C-CW-3	13	22.5	3	0.4	15	833	2,500
PEX16C-CB-3	PEX16C-CP-3	新 PEX16C-CW-3	16	27	3	0.6	10	1,200	3,600
PEX20C-CB-3	PEX20C-CP-3	新 PEX20C-CW-3	20	32.5	3	0.9	10	1,667	5,000

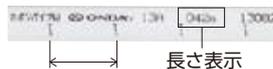
注：「単価(円/m)」は参考値です。ご注文は表示入数単位にてお願い致します。



本品に使用されているコルゲート管はポリエチレン製、架橋ポリエチレン管はJIS製品認証品です。(下表参照)

### 特長

ダブルロックジョイントへの挿入深さ目印です。



この目印の間が挿入深さです

### 注意

コルゲート管を通じての樹脂管の更新はできません。

取扱説明書はこちら!



呼	JIS規格	種類	外径	内径	肉厚
13	JIS K 6769	PN15 M種	17.0 ±0.15	12.8 ±0.25	2.10 ±0.20
	JIS K 6787	M種			
16	JIS K 6769	PN15 M種	21.5 ±0.15	16.2 ±0.25	2.65 ±0.25
	JIS K 6769	PN15 M種			

## 適合部材

コルゲートイーザーカポリ	サドル			シーリングキャップ (コルゲート管用)	ホルダー・PP立バンド プレートセット	
	両サドル	片サドル	可変サドル			
13A	SDL1-16P*1	SDL7-18P	SDL5-M	SCG-13B(P,W)*2	SPS1-65-V13C	SPS2-V13C
16A	SDL1-20P*1	SDL7-20P	SDL5-M	SCG-16B(P,W)*2	—	SPS2-V16C
20A	SDL1-25P*1	—	SDL5-L	SCG-20B(P,W)*2	—	—

\*1 ブルー:品番末尾に「B」、ピンク:品番末尾に「P」

\*2 ブルー:品番末尾「B」、ピンク:品番末尾「P」、ホワイト:品番末尾「W」

マークの見方



- ・表示価格には消費税相当額は含まれておりません。別途、消費税相当額のご負担をお願い致します。
- ・注意事項を守らずにご使用された場合の損害(破損・事故)に関しては、当社では責任を負いかねますのでご了承下さい。
- ・製品の改良、および諸般の事情により品番、価格、仕様、寸法、材質、包装などの変更、製造・販売中止を予告なく行うことがあります。あらかじめご了承下さい。

## 株式会社 オンダ製作所

URL <https://www.onda.co.jp/>

営業部 TEL(0575)24-8585(代) 千葉営業所 TEL(047)309-3311(代) 静岡営業所 TEL(054)204-6333(代) 岡山営業所 TEL(086)232-6030(代)  
 札幌営業所 TEL(011)787-0451(代) 東京営業所 TEL(03)5822-2061(代) 岐阜営業所 TEL(0575)24-5116(代) 広島営業所 TEL(082)941-5180(代)  
 盛岡営業所 TEL(019)635-9275(代) 立川営業所 TEL(042)548-1127(代) 名古屋営業所 TEL(052)253-5121(代) 高松営業所 TEL(087)842-1227(代)  
 仙台営業所 TEL(022)390-5501(代) 横浜営業所 TEL(045)651-0164(代) 京都営業所 TEL(06)6110-9800(代) 福岡営業所 TEL(092)437-3025(代)  
 宇都宮営業所 TEL(028)688-5156(代) 新潟営業所 TEL(025)288-3606(代) 大阪営業所 TEL(06)6110-9800(代) 鹿児島営業所 TEL(099)812-6785(代)  
 さいたま営業所 TEL(048)859-2110(代) 富山営業所 TEL(076)420-5201(代) 神戸営業所 TEL(06)6110-9800(代)