SEKISUI

新製品

エスロン ラクのびペックス コルゲートウォーム

保温付 エスロペックス (5mm) と同じ環境で使えます!

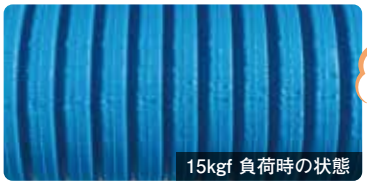
保温性能はそのまま 傷に強く、より柔軟に!

業界初
5mm保温同等の保温性確保!!

ラインナップ:呼び径10,13,16,20

傷に強い

間仕切り基礎の角などと擦れても
5mm保温付より破れにくくなりました



コンクリートで傷が付いても破れなし!

被覆の伸縮が柔軟

伸縮性に優れ、継手接続時の被覆のずらし・戻しが簡単になりました

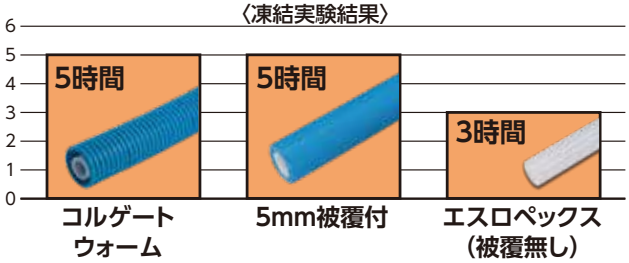
継手接続時の管の露出や隠蔽が5mm保温付よりも容易

優れた保温性能

保持突起が空気層を形成することで、
管内水の凍結を防止します

〈凍結実験条件〉
雰囲気温度を5℃から-10℃に変更し、
呼び径13の完全凍結時間を測定

〈凍結実験結果〉



※上表は実験結果であり保証値ではありません。
凍結のおそれがある地域や屋外では、別途保温等が必要です。
※5mm被覆付は、外径27mm品での評価結果です。

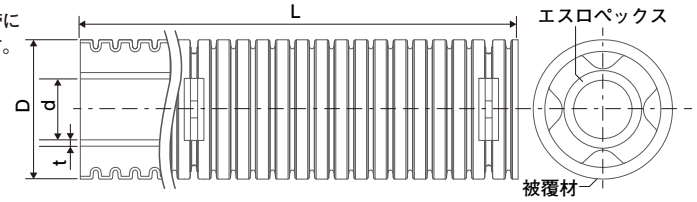
5mm保温付エスロペックスと同じ使用環境で給水・給湯配管にご使用いただけます

■エスロンラクのびペックス コルゲートウォームのラインナップ

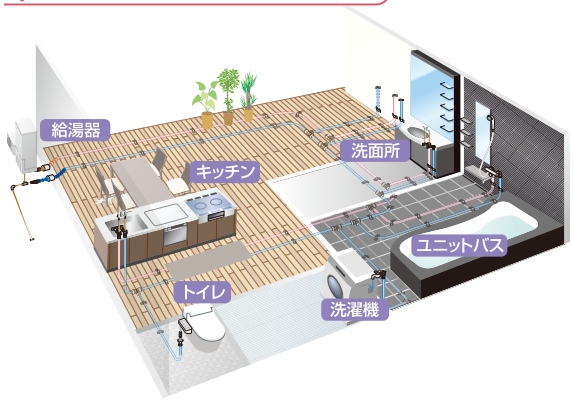
単位：mm

品　番	呼び径※1※2	D	d(参考)	t(最小)	L(m/巻)	参考質量(kg/巻)	対応サドル※3	被覆材色	梱包数(巻)	価格(円/巻)
CW10B45/CW10P45	10	27.5	9.8	1.4	45.0	5.2	FLX22用	ブルー/B（給水用） ピンク/P（給湯用）	1	26,690
CW13B45/CW13P45	13	30.5	12.8	1.9	45.0	7.3	FLX25用		1	29,900
CW16B22/CW16P22	16	36.5	16.2	2.4	22.0	5.4	FLX30用		1	21,430
CW20B22/CW20P22	20	42.0	20.5	3.0	22.0	8.0	FLX36用		1	24,690

※1.エスロペックスの呼び径10、13はJIS K 6769 M種管PN15及びJIS K 6787 M種管に該当します。エスロペックスの呼び径16、20はJIS K 6769 M種管PN15に該当します。PN15とは、20℃での最高使用圧力が1.5MPa {15.3kgf/cm²} の管をいいます。
※2.呼び径10の内管（エスロペックス）は「ラクのびペックス」ではありません。
※3.対応サドルはエスロンエスロカチットS給水・給湯システム配管カタログに掲載のさや管両サドル等を検討ください。
※4.コルゲート被覆を通じての内管の更新はできません。



給水・給湯配管に最適



戸建やマンションなど、
これまで5mm保温付エスロペックスを
使っていた現場に最適です

内管は、巻き癖の少ない「ラクのびペックス」

「ラクのびペックス」は、
直進性が大幅に向上!
取り回しが容易になりました

※呼び径10の内管は「ラクのびペックス」ではありません。

使用継手について

エスロカチットS

保温材

NEW 継手用保温材も新発売!

継手はJIS K 6769 M種管PN15に対応の
「エスロカチットS」などが使用可能です

⚠ 取り扱いについての注意事項

- ●ラクのびペックス コルゲートウォームは給水・給湯配管に使用し、エアー配管や薬液配管には使用しないでください。
- ● 山間部、寒冷地については別途保温工事をご検討ください。
- ● 屋外露出配管では、外部衝撃・紫外線劣化防止のため、保温材等で外面保護してください。
- ● 炎天下や極寒の場所に放置しないで、屋内に保管してください。
- ● 管を運搬するときは、必ず持ち上げて運搬してください。引きずり、投げ出し等は絶対にしないでください。
- ● 使用時は袋の内側から使用する分だけ引き出して切断してください。
  梱包袋から一度に全て取り出すと、パイプが広がり袋に戻しづらくなります。
- ● コルゲート被覆を通じての内管の更新はできません。
- ● 温度及び最高圧力を守って使用してください。
- ● 最高使用温度を超える異常温度が発生する熱源機器には使用しないでください。

温度と最高使用圧力

使用温度(℃)	0~20以下	~40以下	~60以下	~70以下	~80以下	~90以下	~95以下
最高使用圧力 (MPa)	1.50	1.25	0.95	0.85	0.75	0.70	0.65

●その他ご不明な点は弊社営業所までお問い合わせください。

○ 使用する分だけ引き出して切断してください

✕ 一度に全て取り出さないでください

SEKISUI 環境・ライフラインカンパニー

エスロンタイムズ https://eslontimes.com 二次元コードでアクセスはコチラ!

専用の管理ページでさらに便利に!
あなただけのエスロンタイムズ MYエスロン®

＊記載価格はメーカー希望標準設計価格です。
＊価格には消費税は含まれておりません。
＊記載価格は2025年2月現在のものです。
＊製品の色調は実物とは異なる場合があります。
＊記載事項は予告なく変更する場合があります。

不許転載

2024年 7月 初 版
2025年 7月 初 版-6刷

エスロンラクのびペックス
コルゲートウォームリーフレット

積水化学工業株式会社
給排水インフラ事業部

ツールコード
No. 06004
2025. 7. 3TH TX