

PE-GEL(ピージェル)

DSアースパイプシステム/ビットアース工法向けに開発された低減材です。
高機能性樹脂を主成分としたジェル状低減材で、流動性を維持しながら、
長期間土壌では拡散されにくく、
接地抵抗低減効果の継続が期待できます。

普通土・砂層など土質を問わず優れた接地抵抗低減効果を発揮いたします。

使用方法

- 1

ジェル状の製品で、現場での水溶き作業が不要で、
ご使用前によく振り混ぜていただき、
開封後ただちに使用が可能です。
- 2

開栓後の余ったピージェルはキャップで
密閉して保存が可能です。



※DSアースパイプシステム・ビットアース工法での使用目安は、
1袋(2L)でスラストパイプ2〜3本となります。
※実際のご使用時は、製品付属の「使用説明書」よくお読みの上、
正しくお使いください。

型番	PG-2000		
主成分	高機能性樹脂		
外観	半固形状ジェル		
荷姿	2ℓ×3袋/箱		
性能	固有抵抗値 1Ω・m以下		
	接地抵抗低減効果		
	土質	大地低効率(Ω・m)	低減率(%)
	普通	100〜500	30以上
	砂層	500〜2,000	40以上
環境性能	砂礫層	2,000以上	50以上
	土壌の汚染に係る環境基準(平成3年8月23日環境庁告示46号)		
	産業廃棄物に含まれる金属等の検出方法(昭和48年2月17日環境庁告示13号)		
	毒物及び劇物取締法		
	PRTR法		
表中の各環境関連法規に記載された対象物質は含みません。	薬液注入工法による建設工事の施工に関する暫定指針について		
	労働安全衛生規則第577条の2の規定に基づき作業記録等の30年間保存の対象となる化学物質は含まれておりません(令和6年4月1日適用分)		