

Technical Service Data Sheet

鉄・ステンレス上の無電解ニッケルめっき剥離剤

エスバックH-150PN

S-BACK H-150PN

剥離が困難とされている無電解ニッケルめっき皮膜を浸漬するだけで剥離することができます。
鉄鋼やステンレス鋼上の無電解ニッケルめっき皮膜において使用が可能です。

<性状>

外観 : 黄色～赤褐色液体
pH : 強アルカリ性
比重 : 1.1(20℃)

<建浴方法>

エスバックH-150PNに水酸化ナトリウムを攪拌溶解して、均一な溶液とします。

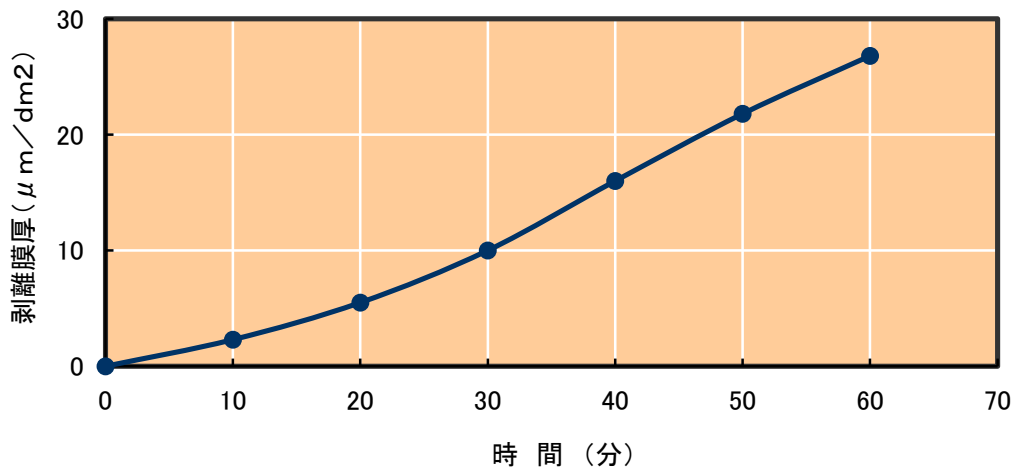
● 1 L調製する場合

〔 エスバックH-150PN - 1 L
水酸化ナトリウム - 30 g

<処理条件>

温度 : 80～95℃
処理槽 : 鉄製もしくはステンレス製

<剥離速度>



リンニッケル板(8～10%リン含有) : 0.5 dm²
浴 量 : 250 mL
剥 離 温 度 : 80～90℃
攪 拌 : なし

京都市山科区勤修寺西北出町 68 番地
TEL (075)581-9141 FAX (075)593-9784
東大阪営業所:大阪府八尾市南太子堂 4-3-11 TEL(072)994-0061

Technical Service Data Sheet

<処理能力>

エスバックH-150PN 1Lは10 μ mの厚さのリンニッケル皮膜(8~10%リン含有)を18.6dm²溶解剥離する能力があります。

<使用上の注意>

- ・ 強アルカリ性で、高温にて使用しますので、ご使用時には必ず保護眼鏡、保護手袋、防毒マスク等の適切な保護具を着用して下さい。
- ・ 作業時には十分な換気を行うか、または排気装置を使用して下さい。
- ・ 眼に入った場合は、直ちに清浄な流水で、まぶたを指で開きながら15分以上洗眼し、必ず医師による処置を受けて下さい。
- ・ 付着した場合は、直ちに衣類を脱がせ、付着部を多量の水で十分に洗い流し、医師による処置を受けて下さい。
- ・ 飲み込んだ場合は、多量の水を飲ませた後、できれば卵白を混ぜた牛乳を飲ませて、医師の処置を受けて下さい。(吐かせようとはしないこと)
- ・ 保管時には必ず密栓をして、直射日光を避け、冷暗所に保管して下さい。
- ・ 詳細については、製品安全データシート(SDS)をご参照下さい。
- ・ 本品は毒物及び劇物取締法の「劇物」に該当します。

<荷 姿>

エスバックH-150PN

20kg

ポリ容器

2021年9月発行

京都市山科区勸修寺西北出町 68 番地

TEL (075)581-9141 FAX (075)593-9784

東大阪営業所:大阪府八尾市南太子堂 4-3-11 TEL(072)994-0061



佐々木化学薬品株式会社