



NEO-GLO FWB3 水洗性蛍光浸透液

FWB0 は水ベース不燃性の水洗性蛍光浸透液です。蛍光浸透探傷試験は、UV-A 光源によるブラックライトの紫外線を照射することで容易に表面開口欠陥を検出する方法です。鍛造品、鋳造品などの表面が粗い素材、部品や機械加工されていない表面においても、優れた視認性できず指示模様を検出することが可能です。

優れた水洗浄性により、少ない洗浄水量で検査が可能で、ユーザーの検査コストを削減しつつ信頼性の高い欠陥検出を可能とします。

JIS Z 2343 上の呼称でタイプ I (蛍光)、方法 A(水洗)に分類されます。

■製品特性

- ・ 洗浄性が良好な低廃水量タイプ。
- ・ きず指示模様の色味が黄色く、視認性が非常に良好。
- ・ 低臭気。
- ・ 廃水処理性が良好。
- ・ 優れた濡れ性を発揮。
- ・ 消泡性抜群。
- ・ 各種国内法令に該当しない超環境配慮タイプ。
- ・ プラスチック探傷にも適用可能。
- ・ 消防法の対象とならない非危険物。

■製品性状

色調	黄緑色
臭気	グリコール臭
引火点	なし
粘度	1.83cSt
消防法	非危険物

■適用規格

NEO-GLO FWB3 水洗性蛍光浸透液

■適用

- ・ 鋳造品
- ・ 鍛造品
- ・ セラミックス
- ・ プラスチック
- ・ 大型部品

■製品仕様

使用方法是こちら➡



NDT 方法	浸透探傷(PT) / 水洗性蛍光浸透液
タイプ	タイプ I (蛍光)
方法	A (水洗)
感度レベル	JIS Z 2343-2 感度レベル 1/2 相当
保管温度	5℃～40℃
使用温度	10℃～40℃
品質保証期限	製造日より 2 年
廃棄	SDS に基づき専門の廃棄物処理業者に廃棄を委託する。

■容量

缶 ： 3.8L 及び 18L 缶

■取扱い/問い合わせ

ご使用前に SDS（安全データシート）を必ずお読み下さい。

SDS は栄進化学 HP にてダウンロードもしくはお近くの営業所、代理店までお問合せ下さい。

その他、製品に関するお問い合わせはお近くの営業所までお問合せ下さい。

お問合せはこちらから➡

