

ANALYSES DE PÉNÉTRANT FLUORESCENT

CONFORMITÉ ASTM / NADCAP

De nombreuses spécifications (NADCAP, ASTM, AMS, AITM...) préconisent ou imposent d'effectuer différentes analyses sur les pénétrants utilisés en immersion, dont :

- ✓ Une mesure mensuelle de la teneur en eau pour les pénétrants pré-émulsionnés
- ✓ Un contrôle trimestriel de la fluorescence
- ✓ Une analyse physico-chimique complète annuelle

SOFRANEL vous propose d'effectuer ces analyses pour être en conformité avec ces normes et exigences, en nous envoyant un échantillon de votre pénétrant (qu'elle que soit sa référence). L'ensemble de ces analyses s'effectue dans notre laboratoire, assurant un délai court (3 jours maximum à réception d'échantillon).

FORFAIT ANNUEL – Pénétrant Pre-emulsionné	FORFAIT ANNUEL – Pénétrant à Post Emulsion
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Teneur en Eau (Mensuel) ▪ Contrôle de la Fluorescence (Trimestriel) ▪ Analyse Chimique complète (Annuelle) 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Contrôle de la Fluorescence (Trimestriel) ▪ Analyse Chimique complète (Annuelle)
CONTRÔLE	ASTM E1417
Teneur en Eau (Pénétrant Pre-emulsionné)	Mensuel
Contrôle de la Fluorescence	Trimestrielle
Test de Sensibilité	Sur demande
Test de Labilité	Sur demande
Test de Corrosion	Sur demande
Point Eclair	Sur demande
Viscosité	Sur demande
Stabilité Thermique et UV de la Fluorescence	Sur demande
Analyse Physico-Chimique	Annuelle
Teneur en Impureté (chlore – soufre – halogènes ...)	Sur demande
FORFAIT EMBALLAGE	Sur demande

