

## Vorschriften in Bezug auf FME (Foreign Material Exclusion).

### Vorschriften:

#### Zweck :

In diesem Dokument sind die Mindestschutzanforderungen festgelegt, um das Nicht-Eindringen von Fremdmaterialien in EBL-Warenlieferungen gewährleisten zu können.

Dabei wird das FME-Verfahren (Foreign Material Exclusion) angestrebt.

#### Definitionen:

Die FME-Strategie zielt darauf ab, die Gefahr des Eindringens von Fremdmaterialien in Anlagen und Ausrüstungen zu vermeiden bzw. auf ein Minimum zu begrenzen.

Als Fremdmaterial gelten jegliche Substanzen, die nicht zum System bzw. der Komponente gemäß Konstruktion gehören.

Im Einzelnen betrifft dies: Verschmutzungen, verschiedene Überreste, defekte oder fehlende Teile, Öl, Lappen, chemische Substanzen, Rückstände, abtrags- oder schweißbedingte Substanzen, schleißbedingte Partikel, abgelöste Lacke, Spritzer bzw. jegliche sonstigen Elemente, die zu Beeinträchtigung und/oder dem Ausfall von Ausrüstungen oder die Beeinträchtigung der systeminhärenten chemischen Prozesse führen könnten.

#### Praktische Vorschriften:

**Der Verpackung bzw. Umhüllung ist eine Liste sämtlicher Elemente, die die Unversehrtheit von Warenlieferungen bewahren bzw. schützen, beizufügen.**

Schutzelemente können umfassen: Abdeckungen, Beutel, Planen usw. (siehe die nachfolgenden Beispiele).





Die Schutzvorrichtungen sind vorzugsweise mit der Farbe „rosa FME“ (**RAL 4003**) zu versehen.

Die Verpackungen von Material, das in die Zone verbracht wird und verpackt sein muss, dürfen nicht farblos sein.

Farbige Kunststoffe sind erlaubt.



**VOUS ENTREZ DU MATÉRIEL EN ZONE CONTRÔLÉE ?**

**N'INTRODUISEZ PAS DE PLASTIQUE TRANSPARENT !**















Débarrassez-vous en immédiatement ou remplacez-le par du plastique coloré !



➔ **Besoin d'un renseignement ?**  
Contactez Pascal Tilmant au 5.3746 ou par mail à CNT FME



**Kontakt:**

Fragen beantwortet Ihnen die FME-Abteilung des Kernkraftwerks Tihange (CNT).

- Pascal Tilmant:      Tel.: 085/24 35 00,      E-Mail: [pascal.tilmant@external.electrabel.com](mailto:pascal.tilmant@external.electrabel.com)
- Houppresse André:      Tel.: 085/24 17 14,      E-Mail: [andre.houppresse@electrabel.com](mailto:andre.houppresse@electrabel.com) oder [cntfme@electrabel.com](mailto:cntfme@electrabel.com)