

Contrôle Dimensionnel

Dimensional Control

16

Empreintes de Formes Externes Simples

Lorsque la surface externe à contrôler ne présente pas de forme complexe pouvant empêcher le démoulage (contrainte d'extraction nulle), il est possible de choisir un produit plus rigide.

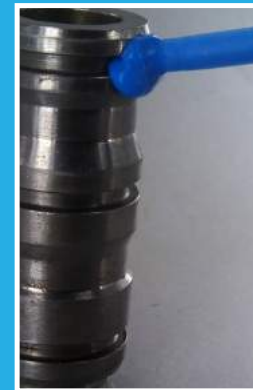
Il est conseillé d'opter pour un PLASTIFORM® combinant les caractéristiques suivantes :

• une consistance initiale **Pâteux** ou **Malléable** :

Ces produits ne coulent pas, et peuvent être appliqués facilement sur des surfaces verticales ou surplombantes.

• de dureté finale **Semi-rigide** à **Rigide** :

L'empreinte est plus facile à mesurer que les empreintes souples, notamment car elles peuvent être tranchées à l'aide du **Cutter Double Lame**. (voir page 33)



Impressions of External Simple Forms

When no undercuts or complex shapes are present in the part (very low removal constraint), it is possible to choose a more rigid product, as the impression does not have to be misshaped to be removed.

It is recommended to choose a PLASTIFORM® combining the following characteristics :

• a **Pasty** or **Putty** initial consistency :

They do not flow, and can be applied easily on vertical or overhead surfaces.

• a **Semi-flexible**, **Semi-rigid** or **Rigid** final hardness :

Easier to measure than soft impressions, especially because they can be «sliced» using the **Twin Blade Cutter**. (see page 33)

Suggestion

Kits d'utilisation // User's Kits



- References :
- KD-034
 - ML-041
 - ML-201 + CA-009

Produits Phares // Top Products

P80 Ra

M70

17

