

## 1) Sélection des gants

Les gants fournis sont issus du meilleur compromis basé sur les points suivants :

- le matériau du gant doit résister aux produits chimiques avec lesquels il est en contact pendant une durée la plus longue possible,
- le type de contact (trempage, contact accidentel,...),
- la résistance mécanique du gant dépendant de la tâche à exécuter.

Cependant, des gants de caractéristiques équivalentes (*matériau des gants et du support avec néanmoins des différences d'épaisseur de l'enduction*) et correspondant aux types de gants préconisés dans la brochure Carsat0028 « Gants de protection dans les garages automobiles » sont disponibles auprès d'autres fabricants (des adresses figurent sur le site :

<http://www.synamap.fr/epi/protectionmains.htm>)

L'épaisseur de l'enduction doit concilier dextérité et protection (*une enduction trop fine favorisera la dextérité, mais au détriment de la durée de vie du gant et de la qualité de la protection*).

À notre connaissance, il existe 3 types de gants laminés multicouches équivalents (*Barrier®*, *4 H®* et *Silver Shield®*) de fabricants différents. Ces gants constituent la meilleure protection chimique envers le plus grand nombre de produits, tout en présentant un manque certain d'adaptabilité à la main qui peut être résolu par la superposition de gants jetables.

À noter que les gants laminés multicouches ont une mauvaise tenue mécanique et doivent être réservés aux situations de travail décrites dans la brochure :

Carsat0028 « **Gants de protection dans les garages** ».

Dans le cas où certains gants ne donnent pas satisfaction, prendre contact avec d'autres fournisseurs pour rechercher des gants équivalents.

## 2) Tableau sur la composition des lots de gants et de leur durée d'utilisation



**Gants Enduction nitrile sur paume et bout de doigts**



**Gants nitrile réutilisables**



**Gants laminés multicouches, Type Barrier**



**Gants nitrile jetables**

Composition des lots de gants	N°photo	Durée moyenne d'utilisation des gants pour chaque paire
<p><b>Pour le mécanicien</b> 8 paires de gants à enduction nitrile 2 paires de gants nitrile réutilisables</p>	1 2	1 semaine 1 à 2 mois
<p><b>Pour le préparateur</b> 2 paires de gants nitrile réutilisables 1 paire de gants en laminé multicouches, type Barrier</p>	2 3	1 à 2 mois 2 à 3 mois
<p><b>Pour le peintre</b> 1 paire de gants en laminé multicouches, type Barrier</p>	3	2 à 3 mois
<p><b>Pour le carrossier</b> 8 paires de gants à enduction nitrile 1 paire de gants en laminé multicouches, type Barrier</p>	1 3	1 semaine 2 à 3 mois
+ une boîte de gants nitrile jetables	4	à jeter immédiatement après contact

*Dans votre établissement, vous n'êtes peut-être pas concernés par tous les métiers identifiés. Dans ce cas, vous pouvez conserver les kits de gants fournis et les proposer à un sous-traitant ou collaborateur, ou les garder en attente de développer prochainement cette activité.*

