



## FICHE TECHNIQUE

# ACQUA PUR Peinture de camouflage RAL 6014-F9

Finition PUR diluable à l'eau, mat

Admis par Armasuisse selon la prescription M 040 218 06

**1849.0317**

<b>Description du produit</b>	ACQUA PUR peinture de camouflage est une finition à deux composants, diluable à l'eau. Utilisation extérieure et intérieure. Conforme à la réglementation M 040 218 06 de l'armée Suisse.
<b>Domaine d'application</b>	Comme finition dans la construction de véhicules, appareils, machines etc. particulièrement pour du matériel militaire.
<b>Applications spéciales</b>	La teinte RAL 6014-F9 correspond aux prescriptions M 040 218-06
<b>Liant</b>	Résine polyuréthane acrylique aliphatique
<b>Pigments</b>	Pigments organiques et inorganiques, matériaux de charge
<b>Solvants</b>	Eau, solvant naphta
<b>Prétraitement du fond</b>	Fond absolument libre de graisse et d'huile. Des éventuels anciens revêtements existants doivent être parfaitement poncés.
<b>Systèmes de revêtement recommandés</b>	Selon les prescriptions Armasuisse M 040 106-04
<b>Couches de fond</b>	<b>diluable à l'eau :</b> <b>au solvant :</b> - ECLAPOX ACQUA resp.    - ECLON EP au phosphate (M 040 216 /17)
<b>Conditions d'application</b>	Ne pas appliquer au-dessous de +15° C. Observer l'écart au point de condensation ! Ne pas appliquer à une humidité de l'air relative au-dessus de 80 %.
<b>Mode d'application</b>	Au pistolet : par Airless ; au pistolet à bac ou d'une cuve sous pression. Également possible à l'Électrostatique – mais en utilisant une installation adéquate. Au rouleau : L'application au rouleau donnera l'effet de structuration typique pour ce mode d'application.
<b>Proportion de mélange</b>	<b>4:1</b> en parties poids avec le durcisseur <b>A-1781</b> (2517.0001)
<b>Potlife</b> (à 20°C)	Mélange dilué avec 20 % d'eau : env. <b>5 h</b>
<b>Remarque pour le mélange</b>	- Bien mélanger et homogénéiser le durcisseur avec la peinture <b>avant de diluer à l'eau</b> - Pour diluer utiliser de l'eau <b>froide</b> , car l'eau chaude raccourcit la vie en pot. - La dureté de l'eau ne doit pas dépasser 8.4° fH (15° DH). L'eau trop dure influence la résistance à l'eau de condensation et la protection antirouille. - <b>Le mélange giclé en fin du "potlife" aura un degré de brillance remarquablement changé.</b>
<b>Viscosité</b>	Ajouter 10 – 20% d'eau et régler la pression de giclage à 4 bar env. Dans ce cas, l'utilisation d'une installation Airless ou d'un pistolet à godet resp. à gravitation est possible.

**Eclatin AG** Farben + Lacke

Bürenstrasse 131 CH-4574 Lüsslingen

Tel +41(0)32 622 41 41 Fax +41(0)32 623 91 23

info@eclatin.ch [www.eclatin.ch](http://www.eclatin.ch)



<b>Dilution</b>	avec de l'eau
<b>Nettoyage des outils</b>	à l'eau, l'outillage desséché au dilutif de nettoyage, nitro ou PUR.
<b>Séchage</b> (à 20° C / 40 µm)	Hors poussière après : 45 minutes Hors poisse après : 90 minutes Manipulable après : 4 heures  Le séchage peut être accéléré après un préséchage d'environ 20 minutes à température ambiante par température élevée (30 - 60 min. à 60 - 80°C). Le degré de brillance peut changer au cas où le pré séchage est trop court.
<b>Stabilité au stockage</b>	Au moins un an en bidon d'origine non ouvert. Ne pas stocker au- dessous de 2° C.
<b>Densité</b> (mélange)	1.23 kg / litre
<b>Corps solide</b>	env. 61 ± 2 % (parties en poids)
<b>Consommation</b> (60 µm)	théorique : 167 g/m <sup>2</sup> pratique : env. 352 g/m <sup>2</sup>  Valeur moyenne ! La consommation pratique peut notablement varier en fonction de l'application et de la géométrie de l'objet à recouvrir.
<b>Emballages</b>	Base : 8 kg ; durcisseur : 2 kg ; d'autres emballages sur demande.
<b>Date de révision</b>	Juin 2017 / CT

Veuillez transmettre cette fiche aux utilisateurs !

Cette fiche est là pour vous aider. Les données qu'elle contient sont le fruit de constantes recherches, mais elle n'engage en aucune façon notre responsabilité. Comme nous avons à coeur de développer en permanence nos produits, il est conseillé de consulter la date de parution de la fiche et, le cas échéant, de se renseigner pour savoir si entre-temps certaines caractéristiques ont changé.