



# QUIETIS

Enduit à Froid Pulvérisé Jaune

Routier et Urbain

## MULTICERTIFICATION



1H952S2  
TE59H

Marquage permanent  
Marquage temporaire

P5 Q2 S2  
T2 Q2 R4 S1

## DEVELOPPEMENT DURABLE



Produit à faible émission de COV.  
Rapport d'Analyse du Cycle de Vie du produit disponible.  
Impact COV limité grâce à de faibles dosages de certification.

## APPLICATEUR



Durabilité d'un enduit à froid avec la souplesse d'utilisation d'une peinture.  
Conditionnement avec sachet pratique et écologique.  
Optimisation des stocks avec la multicertification.



FABRICATION  
FRANÇAISE



## DOMAINE D'EMPLOI QUIETIS

Usage recherchée	Route & Autoroute	Urbain	Travaux Linéaires et spéciaux	T2 100 000 PR	P5 1 000 000 PR	Rétro > R4	Luminance > Q3	Passage piéton SRT > 0,55	Injection & Saupoudrage
QUIETIS Atempo 1H952S2		✓	✓		✓		✓		✓
QUIETIS Nocto TE59H	✓	✓	✓	✓		✓			✓

### CARACTERISTIQUES

Liant : Résine méthacrylate.  
 Teinte : Jaune.  
 Pigment : Organique.  
 Densité : 1,53 kg/l.  
 Extrait sec : 67.7 %.  
 Temps de séchage : 10 à 13 mn selon certification.

### CONDITIONS D'UTILISATION

Application machine Airless.  
 Application manuelle avec rouleau ou brosse.  
 Support bitumineux neuf ou ancien, propre et sec.  
 Hygrométrie maximum : 80%.  
 Nettoyage et rinçage : Solvécol ou Solvéo.

### CONDITIONNEMENT & STOCKAGE

20kg.  
 Fûts avec sache plastique pour une gestion optimisée des déchets.  
 Stocker et transporter dans un endroit sec, hors gel, à l'abri des rayons directs du soleil.  
 Produit soumis à la réglementation pour le stockage et le transport de matières dangereuses.  
 Date Limite d'Utilisation Optimale : 12 mois dans son emballage d'origine, non ouvert.

### SECURITE & ENVIRONNEMENT

Produit à usage professionnel.  
 Précautions à prendre avec avec les billes peroxydées.  
 Les emballages souillés et les produits de nettoyage sont à traiter selon la réglementation en vigueur.  
 Consulter la Fiche de Données de Sécurité (FDS) sur [www.sar.fr](http://www.sar.fr)

## Contactez notre Service Commercial

[serviceclients@sar.fr](mailto:serviceclients@sar.fr)



Rue du Pâtis - ZA du Pâtis  
 Hameau de Ronquerolles  
 60600 Agnetz  
 T/ +33 3 44 50 82 20



## RECOMMANDATIONS TECHNIQUES QUIETIS

<b>Produit :</b>	Peinture réactive QUIETIS, prête à l'emploi. Composant A : Enduit à froid liquide. Composant B : Billes peroxydées.
<b>Certification :</b>	Produit de marquage routier certifié NF Equipements de la Route à employer exclusivement avec les produits de saupoudrage indiqués sur la fiche technique de certification ASCQUER.
<b>Destination :</b>	Travaux spéciaux et/ou linéaires sur voirie urbaine, route et autoroute selon certification.
<b>Séchage :</b>	Séchage chimique (polymérisation) par saupoudrage de billes peroxydées pendant l'application.
<b>Température :</b>	5°C < T < 45°C. Pour une qualité optimale du film, appliquer à une température > 10°C.
<b>Hygrométrie :</b>	< 80%.
<b>Temps de séchage :</b>	10 à 13 minutes suivant les conditions climatiques et la technique d'application.
<b>Application peinture :</b>	Application par pulvérisation avec un matériel Airless. Application au rouleau possible.
<b>Application billes/charges :</b>	Application avec machine équipée de pistolet billeur. Pour une application manuelle ou machine non équipée de pistolet billeur, saupoudrage des billes et/ou charges par gravité avec un billeur Henri.
<b>Rinçage :</b>	Solvant (Solvécol ou Solvéo). Ne pas utiliser d'eau ou tout autre diluant de nettoyage.
<b>Support :</b>	Chaussée hydrocarbonée propre et sèche. Attention aux pontages des fissures sur chaussées. La nature lisse, souple et riche en liant des joints de pontage ne permet pas de garantir une bonne adhérence des produits de marquage. Faire un test au préalable.
<b>Anciens marquages :</b>	Vérifier l'adhérence des anciens marquages et la compatibilité entre les produits. Si incompatibilité, application recommandée d'un primaire d'accrochage Primaflex. Se rapprocher du service commercial au besoin.

## MATERIEL



### Airless :

Filtre Basse Pression : 4 à 8 Mesh      Filtre Haute Pression : 50 Mesh.  
Diamètre buse : 27 à 67 millièmes de pouce en fonction du grammage recherché.  
Angle buse : 40° à 70° en fonction de la largeur de bande recherchée.  
Hauteur du pistolet entre 135 et 260 mm en fonction de l'angle de la buse.  
Pression d'application : 80 à 180 bar en fonction de la buse utilisée et de la vitesse d'application.



### Rouleau :

Poils courts - taille 6 ou 8 mm.



### Billage :

Pistolet billeur automatique pour application sous pression.  
Billeur Henri pour application manuelle.

## TYPE DE TRAVAUX

**Neuf :** Les dosages de certification sont obtenus sur un support hydrocarboné avec une hauteur au sable (PMT) comprise entre 0,85 et 1,1 millimètres. Suivant l'ouverture du support, il convient d'ajuster le dosage du composant A de +50%/-10% et le composant B doit être dosé environ 1,2 fois le dosage du composant A.

Si enrobé < 15 jours, appliquer un voile de peinture monocomposant afin d'éviter l'influence des fractions légères du bitume qui peuvent colorer ou nuire à l'adhérence du marquage. L'application définitive se fera après ressuage complet.

**Entretien :** Adapter le dosage de certification suivant l'ouverture du support.

## RECOMMANDATIONS D'EMPLOI

Dilution interdite, risque de dégradation de la résistance du film de la résine.

Avant emploi, le produit doit être mélangé jusqu'à l'obtention d'une parfaite homogénéité.

Nettoyer régulièrement les filtres haute pression et basse pression et les remplir de solvant au remontage.

## PREPARATION MATERIEL EN PEINTURE REACTIVE

Purger le circuit peinture ainsi que tous les pistolets de peinture (axe, rive et manuel).  
 Nettoyer les filtres haute pression et basse pression.  
 Nettoyer les cuves peinture sans laisser de résidus sur les parois et faire un double rinçage au Solvécol.  
 Entre chaque rinçage, nettoyer les filtres HP et BP.  
 Vidanger le circuit dans son intégralité y compris le circuit de recyclage.  
 Purger les circuits en faisant "cracher" tous les pistolets de la machine, jusqu'à élimination totale du solvant de rinçage dans les circuits.  
 Purger le circuit de saupoudrage jusqu'à élimination des billes non peroxydées.  
 Remplir la / les cuve(s) en peinture réactive et en billes peroxydées.

### Travaux linéaires

Faire un test d'application en saupoudrant immédiatement les billes de verre peroxydées selon la certification.  
 Vérifier le dosage des produits avec des buses adaptées en respectant le ratio de 1,2 du comp B pour 1 du comp A.  
 Répartir le composant B entre l'injection 40% et le saupoudrage 60%.  
 La machine est prête à l'utilisation.

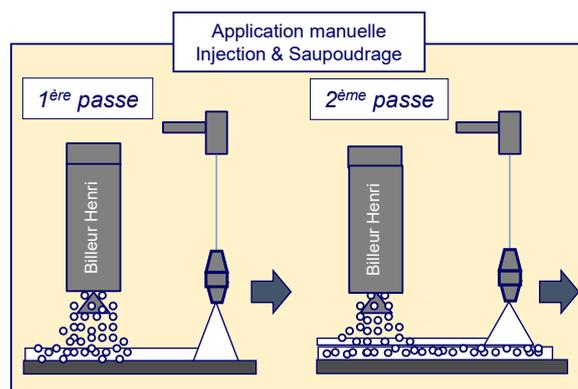
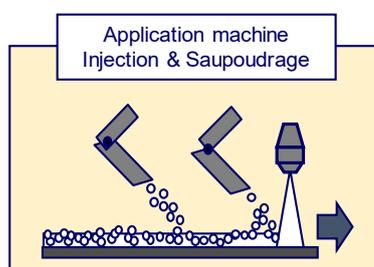
### Travaux spéciaux

Application Airless en double passe du composant A et saupoudrage manuel du composant B avec la technique « sandwich ».

1ère couche : composant A (~300g/m<sup>2</sup>) et saupoudrage du composant B (~400g/m<sup>2</sup>).  
 2ème couche sans attendre : composant A (~400g/m<sup>2</sup>) et saupoudrage du composant B (~500g/m<sup>2</sup>).

## PRECONISATION DE MISE EN OEUVRE

PRODUIT	Dosage QUIETIS g/m <sup>2</sup>	Dosage produit de saupoudrage g/m <sup>2</sup>
QUIETIS Atempo 1H952S2	890	414/966
QUIETIS Nocto TE59H	875	702/858



## ENVIRONNEMENT ET SECURITE

Produit soumis à la réglementation sur le transport des matières dangereuses (ADR) et à manipuler avec les précautions d'usage : Port de gants, vêtements de travail, lunettes de protection en cas de risques d'éclaboussures notamment. Les emballages souillés et les produits de nettoyage sont à traiter selon la réglementation en vigueur.

Consulter nos conseils d'application et FDS sur

[www.sar.fr](http://www.sar.fr)

