

APPRET ARHS SOB COLOR S

APPRET ET COUCHE DE PRESENTATION

Pigmenté à l'oxyde de fer et oxyde de titane

Haut extrait sec

CLASSIFICATION AFNOR COULEURS	Famille I Classe 4a Tous coloris
--	-------------------------------------

CONDITIONNEMENT	Emballages de 25kg, 5kg
------------------------	-------------------------

DEFINITION	<p>Apprêt et couche de présentation à séchage rapide, résistant à la détrempe</p> <p>Liant à base de résine glycérophthalique modifiée</p> <p>Application pistolets</p>
-------------------	---

PRINCIPALES PROPRIETES	<p>Assure une protection pour la présentation des fers</p> <p>Assure l'adhérence des couches de finitions polyuréthanes ou glycérophthaliques</p> <p>Application aisée</p>
-------------------------------	--

PRINCIPALES UTILISATIONS	<p>Apprêt antirouille pour matériel industriel, travaux de serrurerie, matériel agricole</p> <p>Application en usine de fers type charpente métallique</p> <p>Attention : ne pas utiliser sur primaires riches en zinc et sur acier galvanisé</p> <p>Ce produit appliqué en une couche ne constitue pas une protection définitive; comme pour tous les systèmes de peinture une seule couche ne peut assurer une protection durable.</p> <p>Pour des éléments devant être exposés en extérieur et pour une protection durable, il doit être recouvert dans les 15 jours par une laque.</p> <p>Pour des éléments exposés en intérieur et pour une protection définitive, il doit être redoublé par lui-même ou recouvert une couche de laque.</p>
---------------------------------	---

PREPARATION DE SURFACE	<p>Idéalement par sablage ou grenailage par projection d'abrasifs secs au degré de soins Sa 2.5</p> <p>Ou dégraissage et brossage au degré de soins St2 – St3</p>
-------------------------------	---

CARACTERISTIQUES A 20°C pour le blanc RAL 9001	
Densité	1.45 ± 0.05
Extrait sec en poids	72.0 % ± 2.0%
Extrait sec en volume	52.5 %
COV sous forme de livraison	404 g/litre
Aspect	Mat

METHODE D'APPLICATION			
Diluant	Diluant X14 (réf. 25156)		
Mode d'application	Pistolet Airless	Pistolet pneumatique	Brosse, rouleau
Taux de dilution	0 à 5%	8 à 15%	0 à 5%
	L'application brosse et rouleau est possible uniquement en retouche et sur de petites surfaces		
Température d'application	5°C à 35°C		
	La température du subjectile doit être supérieure d'au moins 3°C à la température calculée du point de rosée pour éviter toute condensation		
Hygrométrie	85% HR maximum		

VALEURS SANS DILUANT pour le blanc RAL 9001 à 20°C

Épaisseur humide recommandée	95 µm
Épaisseur sèche correspondante	50 µm
Épaisseur sèche maximale	90 µm
Au-delà d'une épaisseur de 100 microns secs, risque de craquelure et faïençage du film de peinture.	
Rendement théorique pour 50 µm secs	140 g/m ² , soit 7.2 m ² /kg environ
Temps de séchage :	
Hors poussière	15 min
Sec toucher	25 min
Apparent complet	5 h
Temps de recouvrement :	
Par finition glycérophthalique	De mouillé sur mouillé à 6 mois
Par finition polyuréthane	De 24 h à 6 mois
Lors de l'application sur l'APPRET ARHS SOBSCOLOR S d'une couche de recouvrement (application d'une couche de laque ou redoublement de la couche d'APPRET ARHS SOBSCOLOR S) un risque de détrempe peut se produire sur des épaisseurs d'APPRET ARHS SOBSCOLOR S supérieures à 60 microns secs et lorsque les temps de recouvrement sont compris entre 3h et 24h à 20°C	

CAS PARTICULIER : couleurs métallisées

Seule une application au pistolet pneumatique peut donner des résultats esthétiques acceptables. Une application au pistolet airless et surtout à la brosse ou au rouleau est totalement déconseillée (résultats esthétiques décevants laissant apparaître des différences très importantes de nuances résultant d'une orientation différenciée des particules du pigment aluminium). Il sera difficile d'obtenir un aspect uniforme sur une grande surface (nuançage sur les zones de reprises).

STOCKAGE

Maximum 12 mois sous abri à une température ambiante comprise entre 0 et 35°C

HYGIENE ET SECURITE

Étiquetage suivant les directives européennes en vigueur
Consulter la fiche de données de sécurité correspondante

CES INFORMATIONS CORRESPONDENT A L'ETAT ACTUEL DE NOS CONNAISSANCES ET N'ONT D'AUTRE BUT QUE DE VOUS RENSEIGNER SUR NOS PRODUITS ET LEURS POSSIBILITES D'APPLICATIONS. ELLES SONT DONNEES AVEC OBJECTIVITE ET N'IMPLIQUENT AUCUNE GARANTIE DE NOTRE PART. EN RAISON DES EVOLUTIONS TECHNIQUES ET DE NOS ACQUIS, LES DONNEES DE LA PRESENTE FICHE PEUVENT ETRE MODIFIEES ET REVISEES A TOUT MOMENT. IL APPARTIENT A L'UTILISATEUR DU PRODUIT DE VERIFIER AUPRES DE NOS SERVICES QUE CETTE FICHE N'A PAS ETE REMPLACEE PAR UNE EDITION PLUS RECENTE.

Fait le 14/06/2016. Annule les versions précédentes.