



Peintures Anticorrosion, Industrie et Bâtiment  
Résines de Sol  
Pâtes Pigmentaires  
Revêtements alimentaires et ACS



# BASE ELECTROSTATIQUE CONCENTREE

## Pour système à teinter Sobcolor® S

### ADDITIF



## SOBCOLOR.S

#### DEFINITION

Réf. 22044

- Solution en phase solvant qui, par ajout aux peintures préparées dans le système SOBCOLOR® S, permet la réalisation de peintures de finition applicables au pistolet électrostatique
- Modification de la résistivité des peintures glycérophthaliques, polyuréthanes et époxydes

#### UTILISATIONS DANS LE SYSTEME SOBCOLOR® S

- Préparer la peinture conformément aux formules données par le logiciel SOBCOLOR® selon le coloris souhaité. Voir également les indications de dosage page suivante
- Pour les peintures à deux composants, ajouter la base électrostatique dans la partie A avant d'ajouter le durcisseur

#### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES (à 20°C)

*Aspect* Liquide incolore

*Densité* 0.85 ± 0.03

*Extrait sec* **En Poids** : 23.0 % ± 2.0%

*Conditionnements* Emballages de 1 et 5 litres

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

#### PRECAUTIONS PARTICULIERES

- Une addition de Base Electrostatique Concentrée supérieure à 4% risque d'altérer les caractéristiques du feuil de peinture
- L'aptitude d'une peinture à la pulvérisation électrostatique dépend du matériel d'application, de la dilution et du durcisseur. Pour ces raisons, le présent document est indicatif et les dosages doivent être confirmés par une application

#### CARACTERISTIQUES REGLEMENTAIRES

*Classification AFNOR* Non concerné

*COV* 605 g/l

*Hygiène et Sécurité* Etiquetage conforme aux directives européennes en vigueur  
Consulter la fiche de données de sécurité correspondante

## RESISTIVITE DES PRODUITS DU SYSTEME SOBOLOR® S

Pour l'ensemble des produits testés, les valeurs sont obtenues avec le taux de dilution en poids préconisé sur la fiche technique pour une application au pistolet pneumatique

Mesures réalisées sur le gris RAL 7001, à température ambiante  
Appareil utilisé : résistivohmètre SAMES type AP200

Nom commercial Sobcolor® S	Réf produit	% diluant et réf.	% de base 22044	Résistivité (MΩ.cm)
PU Acry 4:1	22865	9% 10739	<b>2</b>	30
PU Acry Satin 4:1	24495	9% 10739	<b>0.5</b>	35
PU Acry Mat 4:1	27856	9% 10739	<b>1.5</b>	40
PU Thyx	24513	9% 10739	<b>0.5</b>	28
Polyacrysob SPC 2	22745	5% 10739	<b>0</b>	30
PU Rouleau	22474	5% 08803	<b>0</b>	35
Polyacrysob	27799	8% 10739	<b>0.5</b>	28
PU Antico	24028	9% 10739	<b>1</b>	33
Eposob 1000	23933	5% 05305	<b>1</b>	28
SOBEPOX® SI	23594	5% 05305	<b>1</b>	30
Laque SUR	23172	10% 25156	<b>3</b>	40
Laque CSR	24487	10% 25156	<b>2</b>	40
Laque AR	22773	10% 25156	<b>2.5</b>	30
Laque GPB	20918	9% 08803	<b>3</b>	60
Laque GPB AR Satinée	24403	9% 08803	<b>3.5</b>	45
Laque GPB AR	23592	9% 08803	<b>3</b>	38
Antirouille	22498	10% 25156	<b>2</b>	30
Antirouille 82	25794	10% 25156	<b>3</b>	30
Apprêt ARHS	25749	12% 25156	<b>1.5</b>	30
Metalsob thixo	27563	15% 25156	<b>4.0</b>	60
AR Brillant SR	27680	10% 25156	<b>2</b>	40

Fait le 29/09/2020. Annule les versions précédentes.

Ces informations correspondent à l'état actuel de nos connaissances et n'ont d'autre but que de vous renseigner sur nos produits et leurs possibilités d'applications. Elles sont données avec objectivité et n'impliquent aucune garantie de notre part. En raison des évolutions techniques et de nos acquis, les données de la présente fiche peuvent être modifiées et révisées à tout moment. Il appartient à l'utilisateur du produit de vérifier auprès de nos services que cette fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente.