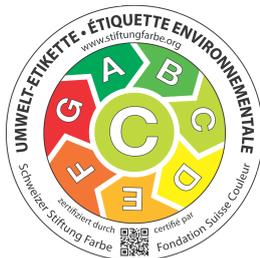


**But et domaine d'emploi**

OptiPaint est une peinture pour intérieur de la nouvelle technologie SI, d'une application aisée, très couvrante et résistante aux frottements, pour travaux exigeants.



Cette peinture est idéale pour plafonds, murs et fonds plâtres. OptiPaint est également pourvue d'un agent pour éviter que la peinture ne brûle sur son support. Grâce au pouvoir couvrant élevé bon nombres d'applications sont réalisables en une couche, en comparaison à d'autres dispersions pour lesquelles deux couches sont souvent nécessaires.

**Forme à la livraison**

Emballage: 1 / 5 / 10 / 23 kg net  
blanc ou teintes pastelles selon cartes de teintes courantes ou selon échantillons

Paramètres physique			
	Densité	(g/cm <sup>3</sup> )	= 1.50
	Corps solide	(M-%)	= 58.2
	Valeur du pH	(1)	= 8.9
	Brillance (angle à 85°)	(1)	= 1.6
	Luminosité Y	(%)	= 93
	Pouvoir couvrant dY (200µm humide)	(%)	= 99.3
	Épaisseur de couche d'air équivalente sd	(m)	= 0.012

**Climat de traitement**

Au dessus de +5°C température du support et en dessous de 80% de l'humidité relative de l'air

**Consommation**

Env. 250 g/m<sup>2</sup> par couche. La consommation sera dépendante de la texture du support ainsi que de la méthode d'application.

Aucun engagement ne pourra être pris concernant la valeur indicative, étant donné que chaque support présente des caractéristiques différentes qui influenceront la consommation. Pour un aperçu exacte de la consommation, prévoir un test sur l'objet en question.

**Dilution**

À l'eau (max. 10%)

**Colorants appropriés**

Creton Vollton- und Abtönfarbe (max. 5%) ou Pintasol (max. 2%)

**Méthode d'application**

peindre, rouler ou gicler (à l'airless)

**Support**

La compatibilité du support devra être avérée et testée avant toute rénovation (norme SIA 257 travaux de peinture, de glaciés et de tapisserie, ou BFS fiche technique N°20).

Pour la compatibilité avec des épaississants il faudra clarifier ce sujet avec le fabricant d'épaississants.

**Système d'application (recommandation)****Sur supports minéraux:**

- 1x Tiefgrund-W nano
- 2x OptiPaint

**Sur plâtre ou fonds à base de plâtre:**

- 1x Tiefgrund-W nano ou SaxPrim
- 2x OptiPaint

**Sur support plâtre sain:**

(test nécessaire; tenir compte des indications des fiches technique de SMGV/GTK et SMGV/BFS)

- 2x OptiPaint (1. couche event. diluer à 5-10% / eau / 2. couche appliquer non dilué)

## Sur anciennes peintures dispersion ou papier ingrain:

2x OptiPaint

<b>Mode d'application</b>	1. Couche: dilué (env. 5 -10%/ eau) 2. Couche: non dilué
<b>Séchage</b>	Recouvrable/repeindre: après env. 12 h Dépendant de la température de surface et de l'environnement ainsi que de l'humidité relative de l'air.
<b>DIN EN 13300</b>	Degré de brillance: mat profond (85°; <5)/ valeur réelle : 85°; 1.6 Diamètre du grain: fin (<100µm) Contraste / Pouvoir couvrant: classe 2 (>97% bis <99.5%) (rendement de 8m <sup>2</sup> /litre) Contraste / Pouvoir couvrant: classe 1 (>99.4%) (rendement de 5m <sup>2</sup> /litre) Résistance aux frottements humides: classe 1 (<5µm; 200 cycles)
<b>Nettoyage des appareils</b>	Immédiatement après usage à l'eau
<b>Stabilité au stockage, résistance au gel</b>	12 mois dans des emballages originaux bien fermé. Eviter de stocker à des température de +30°C ou en dessous de +5°C. Pour cette raison il faudra protéger les bidons du rayonnement solaire et du gel. Stocker les restes de matériaux conformément à la loi dans des récipients plus petits afin de réduire le volume d'air.
<b>Mesures de protection</b>	Respecter les directives habituelles d'hygiène et de travail. Pour toutes informations complémentaires: consulter la fiche des données de sécurité (FDA).
<b>Prescript. transport</b>	Aucune
<b>Directives DecoPaint</b>	Ce produit est classifié dans la catégorie A/a PA: 30 g/l (2010). Ce produit contient <30 g/l COV
<b>COV-CH (Suisse)</b>	Contenance solvants: 1.5%
<b>Elimination</b>	Remettre les restes et le matériau périmé en tant que déchets spéciaux au centre de ramassage. Interdiction de les déverser dans les canalisations. CE-code déchet: N° 08 01 12
<b>Date d'émission</b>	19.10.2015 / T / J.D.

Les indications sur cette fiche technique sur les propriétés techniques et modes d'applications des produits énoncés sont communiqués d'après notre savoir faire et selon notre développement ainsi que notre expérience pratique. A cause des multiples possibilités d'application il nous est impossible de toutes les énoncées. En cas de doute notre service technique ainsi que nos conseillers techniques se tiennent à votre disposition. Nous n'avons pas de connaissances concernant un mélange avec des produits de la concurrence, en d'autres termes pour une application combinée. Dans ces cas précis un droit à une garantie est exclu. Nous nous réservons tout droit de décisions de changements techniques des produits ainsi que pour la forme des emballages. Sont valables nos conditions générales de vente.

Les conditions générales de vente et de livraison font également partie intégrante de ce document. Cette fiche technique est constamment mise à jour. En cas de doute, notre service de vente vous transmettra les indications nécessaires sur la validité du document en votre possession.