

## AAROTEX ULTRA 545 – La peinture d’habitat-Pro

La peinture d’habitat Suisse Premium précurseur de fabrication – CH

Haute perméabilité à la vapeur d’eau – classe I,  $s_d$  0.01 m



La peinture d’habitat-Premium Suisse, précurseur de producteur CH, avec de remarquables valeurs de propriétés physique du bâtiment. Pour un climat d’habitat sain. En rénovation et pour les bâtiment neuf. Etiquette environnementale B, apte Minergie-Eco, ECO-CFC 285 remarquable résultat sur supports plâtre blanc lisse. Très bonne capacités aux retouches. On l’obtient en plus de 3000 teintes.



**Peinture d’habitat selon DIN EN 13300 avec de remarquables propriétés physique du bâtiment** Peinture d’habitat hautement couvrante mate profond avec une basse consommation au /m<sup>2</sup>. Remplie les plus hautes exigences de qualités par lumière extrêmement rasante sur les surfaces lisses.

- **Rapport de contraste 1 (Pouvoir couvrant)**
- **Classe d’usure aux frottements mouillé 2**

Rendement: 9.9 m<sup>2</sup>/l, ou 143 g/m<sup>2</sup> par couche sur support de plâtre blanc lisse moyennement absorbant. 286 g/m<sup>2</sup> pour 2 couches.

selon ancien DIN 53778)

> 80 % Part en matière première minérale

Épaisseur de grain maximale < 100 µ, fin

### Perméabilité à la vapeur d’eau

**Valeur avec AAROTEX ULTRA 545:  $s_d$  0.01 m**

Pas de formation d’eau de condensation.

### Définition perméabilité à la vapeur d’eau selon norme

**Définition selon DIN EN ISO 7783-2**

Classe I,  $s_d$  <0.14 m = classification: «Très grande perméabilité à la vapeur d’eau».

Nous remplissons les prescriptions en rapport à Minergie Eco. Tous les critères ECO-CFC 285 sont maintenus dans le traitement de surface. Ce produit est vérifié et marqué de l’étiquette environnementale B de la fondation Suisse couleur.

AAROTEX ULTRA 545 est exempt de solvant, assouplissant, et de formaldéhyde. Ne contient pas de Biocide pour la protection du film et est exempt d’allergène et de CMR AAROTEX ULTRA 545 est une couche de fond égalisant modulable définie selon le système de peinture d’habitat AAROTEX ULTRA et AAROPLANT ECO.\* Dans les constructions neuves et en rénovation on peut résoudre bien des problèmes d’applications professionnels. Un résolveur sur des systèmes à plusieurs couches.

- **AAROTEX ULTRA 545** *Étiquette environnementale B,*
- **AAROISOLA AQUA 506** *Étiquette environnementale C,*
- **AAROFIX AQUA 255** *Étiquette environnementale C,*
- **AAROFOX AQUA 256** *Étiquette environnementale C,*

## AAROTEX ULTRA 545 – La peinture d’habitat-Pro

La peinture d’habitat Suisse Premium précurseur de fabrication – CH

Haute perméabilité à la vapeur d’eau – classe I,  $s_d$  0.01 m

### Production efficace + logistique

Notre entreprise fabrique ce produit 100% avec des énergies renouvelables avec notre propre installation solaire. Les produits sont consciemment transportés par le concept Dual rail – route avec minimisation de CO<sub>2</sub>. Nous faisons 2/3 de notre système de transport par rail-route.

### Container écologique,

Pour la livraison en grande quantités, notre concept intègre le container en carton environnementale (au lieu de container synthétique) qui sont produits avec du vieux papier et vieux cartons. Le container en carton est utilisé plusieurs fois sur le circuit. Après l’utilisation répétée, le container est à nouveau recyclable et passe de nouveau dans le cycle de fabrication

### Base/Application

Peinture d’habitat diluable à l’eau modifiée par émulsion hybride mate profond ne jaunissant pas. Exempte de solvant, (COV et SVOC) et assouplissant. Applications au rouleau, pinceau, giclé à l’Airless ou application à faible brouillard, fantastique résultat optique également par forte luminosité filtrée recherché dans l’habitat. Spécialement développé pour de hautes exigences dans l’architecture moderne.

### Teintes standard

Blanc, RAL 9001, 9002, 9003, 9010, 9016, 9018, NCS S0500-N, S1000-N, S 0300-N, T990,

### RAL, NCS S

Plus 3000 formules exactes teintes RAL- et NCS S

### Degré de brillance

Mat profond

### Propriétés/Normes de vérification Étiquette environnementale

AAROTEX ULTRA 545 est classé par la fondation Suisse couleur ([www.stiftungfarbe.org](http://www.stiftungfarbe.org)) en catégorie B (Voir étiquette environnementale). Introduit universellement sur des supports portants tels que plâtre blanc lisse anciennes couches de peintures portantes tous les crépis synth. Béton, Béton gaz, Tapisseries, Carreau et Placoplâtre

#### D’autres propriétés de qualités à votre profit

- Propriétés d’application semblable d’un laquage souple
- La deuxième couche tire à peine par rapport à la première
- En pratique temps d’ouverture le même en été
- Long temps d’ouverture = pas de raponse et ne ‘flamme pas’
- Egalise les différences d’absorptions
- Application sans raponse également par forte lumière indirecte
- Surface sans raccord et sans nuage, giclé ou au rouleau
- Structure très fine à peine visible en application au rouleau
- Surface homogène très fine (Pas de grain)
- Pouvoir couvrant exceptionnel
- Pouvoir de retouches supérieure voir pas visible ou très peu
- Bon pouvoir isolant contre la nicotine
- Consommation de 7–30 % moins en comparaison à d’autres produits

## AAROTEX ULTRA 545 – La peinture d’habitat-Pro

La peinture d’habitat Suisse Premium précurseur de fabrication – CH

**Haute perméabilité à la vapeur d’eau – classe I, s<sub>d</sub> 0.01 m**

- Accrochage supérieur avant tout sur des supports critiques
- Couche de fond idéale pour d’autres couches avec d’autres matériaux
- Paquet complet de service avec une vraie plus-value

<b>Poids spécifique</b>	1.42 g/cm <sup>3</sup> , Teinte Blanc, qualité standard 545
<b>Poids spécifique</b>	1.38 g/cm <sup>3</sup> , Teinte Blanc, qualité Airless prêt à gicler A, 545/
<b>Corps solides</b>	55 +-1 % qualité standard 545
<b>Corps solides</b>	50 +- 1 % qualité standard prêt à gicler A, 545/1
<b>COV-EU</b>	EU-Valeur frontière (Décopaint) pour AAROTEX ULTRA 545 (Cat. A/a 30 g/l (2010) Ce produit contient 0 g/l, cela signifie exempt de solvant.

<b>Minergie-Eco</b>	Nous remplissons les prescriptions en rapport à Minergie Eco. Tous les critères ECO-CFC 285 sont maintenus dans le traitement de surface. Ce produit est vérifié et marqué de l’étiquette environnementale B de la fondation Suisse couleur.
---------------------	--

<b>Capacité au stockage</b>	Emballage non entamés 6 mois à température ambiante. Locaux protégés du gel. De par sa conservation au pot nous conseillons pour les bidons entamés et dilués de les appliquer à court terme!
-----------------------------	---

<b>Conditions de mises en œuvre</b>	Pas en dessous de + 5°C. <b>Matériel stocké hors gel!</b> Avant l’emploi pendant les périodes froides entreposer le produit au minimum 12 heures avant dans un local chauffé. Container stocker dans des locaux hors gel et éventuellement isoler avec un Floorliner ou un enrobage plastique et tempérer etc.
-------------------------------------	--

<b>Application (Pinceau + Rouleau)</b>	<p><b>Au rouleau et au pinceau</b> sur supports absorbants/Supports en plâtre blanc lisse, 1 couche diluer à 10%. 2<sup>ème</sup> couche 5-10% appliqué dilué. <b>Teinte blanc: 1 + 2 couche diluer 5 %.</b></p> <p><b>En rénovation</b> 1 + 2 couche diluer de 0 – 5% max. Sur les supports de nicotine 1<sup>er</sup> couche diluer max. 5% au pinceau et rouleau. Après minimum 12 heures vous pouvez appliquer la 2<sup>ème</sup> couche diluée 5 – 10% avec de l’eau. Appliquer les revêtements <b>sur AAROFOX AQUA 256</b> non dilués.</p> <p>La peinture AAROTEX ULTRA 545 pour plafonds et murs peut être nuancée avec maximum 3% au Pintasol ou des pâtes à teinter universelles pour dispersions-Pâtes à teinter universelles à maximum 10%</p>
--	---

<b>Application (avec Airless)</b>	<p><b>Avec AAROTEX ULTRA 545, Qualité Airless prêt à gicler A</b></p> <table> <tr> <td>Buses</td> <td>0.19 – 0.21</td> </tr> <tr> <td>Angle de giclage</td> <td>60 °</td> </tr> <tr> <td>Pression de giclage</td> <td>150 – 180 bar</td> </tr> </table>	Buses	0.19 – 0.21	Angle de giclage	60 °	Pression de giclage	150 – 180 bar
Buses	0.19 – 0.21						
Angle de giclage	60 °						
Pression de giclage	150 – 180 bar						

<b>Consommation</b>	Rendement: 9.9 m <sup>2</sup> /l, ou 143 g/m <sup>2</sup> par couche sur support moyennement absorbant. Support en plâtre blanc lisse 286 g/m <sup>2</sup> pour 2 couches.
---------------------	--

## AAROTEX ULTRA 545 – La peinture d’habitat-Pro

La peinture d’habitat Suisse Premium précurseur de fabrication – CH  
Haute perméabilité à la vapeur d’eau – classe I, s<sub>d</sub> 0.01 m

### Traitement préalable du support

Les supports doivent être solides et secs il ne doit pas rester de résidus de graisse, poussière ou autres salissures de séparation. Nicotine externe isoler au préalable avec AAROISOLA AQUA 506 tout comme les taches d’eau et laisser sécher minimum 4 h. (Voir Information-Produit) Supports farineux et friables doivent être au préalable consolidés avec AAROFIX AQUA 255. Dans les locaux humides en général il est nécessaire d’appliquer au préalable notre AAROFOX AQUA 256. Veuillez vérifier le support en plâtre blanc lisse avant les travaux d’applications quant à leur portabilité. En mesure avec notre Checkliste séparée: ‘Protocole de vérification pour plâtre blanc lisse et enduisages’ édition 2017/1. Demandez en l’occurrence cette Checkliste à votre conseiller technique.

### TRES IMPORTANT!

**Les travaux suivants, travaux de joints ou des travaux décoratifs avec AAROTEX ULTRA 545 sur surfaces enduites.** Si sur des surfaces enduites des travaux sont à effectuer tels que: Finitions de joints ou des travaux de peintures créatifs il faut protéger les surfaces délicates d’éventuels dégâts. Pour le scotchage il est autorisé le scotch 3M scotch de protection pour – tapisserie 2070

### Normes/Fiches techniques FRMPP, SMGV

Veuillez observer accessoirement les fiches techniques de – GTK tels que la FRMPP BFS les directives et la Checkliste contrôle de test “Plâtre blanc lisse et enduisages”

### Temps de séchage

Selon absorption du support, température des locaux et bonnes possibilités d’aération autre application après 3 – 4 heures. Plafonds et murs avec nicotine laisser sécher après la 1er couche minimum 12 heures après la première couche avant d’appliquer la deuxième couche ou isoler avant les travaux avec AAROISOLA AQUA 506 **alors il est possible d’appliquer une couche après 4 heures PAR TRES BONNE Aération!**

### Indications techniques de sécurité

Observez accessoirement la Fiche de données de sécurité (CE) 545

### Information-Produit

#### Code-QR

Cette information du produit AAROTEX ULTRA 545, vous pouvez à tout moment accéder à notre site, avant le traitement, avec un téléphone portable, scanner l’étiquette du produit, au moyen de notre code QR. Vous éviterez ainsi des problèmes de qualité inutiles et coûteux.

# AAROTEX ULTRA 545 – La peinture d’habitat-Pro

## La peinture d’habitat Suisse Premium précurseur de fabrication – CH

### Haute perméabilité à la vapeur d’eau – classe I, s<sub>d</sub> 0.01 m

<b>Assortiment</b>	<b>AAROTEX ULTRA 545 La peinture d’habitat - Pro</b> Peinture d’habitat mate profond à l’eau, <b>certifié étiquette environnementale B</b>		
<b>Emballages</b>	Standard + Couleur	<b>Qualité standard non dilué</b> à 22 kg net <b>Qualité standard non dilué</b> à 5, 10 ou 20 kg net <b>Qualité Airless prêt à gicler A, 545/1</b> 22, 120, 600 kg <b>Qualité Airless B à faible brouillard, 545/3</b> 22 kg ou 120 kg	
<b>Teintes standard</b>	<b>Blanc, T990, RAL 9001, RAL 9002, RAL 9003, RAL 9010, RAL 9016, RAL 9018, NCS S0500-N, NCS S1000-N, NCS S 0300-N,</b>		
<b>RAL, NCS S</b>	<b>Plus 3000 formules exactes teintes RAL- et NCS S</b>		
<b>Selon échantillon</b>	Selon toutes les cartes concurrentes ou selon votre échantillon		

Cette information sur les produits doit être remise avec la marchandise, avant le début des travaux comme mode d’application, et d’emploi destiné à l’applicateur de façon à éviter des erreurs coûteuses et inutiles nuisibles à la qualité. Ces données sont à titre indicatif. Elles sont basées, sur une étude minutieuse. Néanmoins aucune responsabilité juridique ne saurait en être déduite. Les facteurs d’applications au moment du traitement, ne dépendent pas de notre ressort. Pour tous conseils détaillés, nous sommes naturellement à votre entière disposition. La présente fiche technique annule et remplace toutes celles qui précèdent. Le cas échéant demandez les indications récentes. Mesure de protection à prendre avec ces produits. Les matières de peintures et les diluants ne doivent pas par exemple, être jetés dans les canalisations ou dans le sol, mais être traités par l’élimination des déchets. Lors de l’application, les informations concernant les dangers et les précautions à prendre sont indiquées sur l’estagnon. Prenez la précaution d’avoir toujours une bonne aération, et n’apportez jamais d’allumettes dans le local; dans le cadre de l’application et du séchage! Les prescriptions de la CNA concernant l’application de peintures à base de solvants, sont à respecter. En cas d’accidents lors de travaux avec des produits à base de solvants, veuillez toujours consulter un médecin. Observez les informations sur les étiquettes du produit et la fiche de sécurité d’EG.