



# PercoTop® 449/466

Revêtement  
de surface  
industriel  
structuré  
polyvalent.



# PercoTop® 449/466

## Revêtement de surface industriel structuré polyvalent.



Les revêtements de surface industriels doivent être particulièrement résistants pour pouvoir supporter les contraintes mécaniques et les attaques chimiques auxquels ils sont confrontés. Axalta Coating Systems a mis au point deux revêtements de surface hautement performants en phase solvant pour les applications industrielles. Le revêtement de surface structurant PercoTop® 449 2K, pour les utilisations en intérieur, et le revêtement de surface structurant PercoTop® 466 2K pour les utilisations en extérieur.

PercoTop® 449 et PercoTop® 466 ne contiennent pas de silicone et sont à base de résine de polyuréthane. Ils sont tous deux conçus spécifiquement pour répondre aux besoins des constructeurs d'engins et permettent d'appliquer des revêtements sur un large éventail d'appareils, qu'il s'agisse de machines de traitement des métaux ou de presses d'imprimerie ou automobiles. Ils sont également bien adaptés pour appliquer des revêtements sur les équipements industriels en général, qu'il s'agisse d'armoires électriques ou bien de distributeurs de billets ou d'aliments.

Quelquesoit la structure ou le degré de brillance que vous souhaitiez atteindre, PercoTop® 449 et PercoTop® 466 ont la réponse. En plus d'une large sélection de structures (finis lisses ou hautement décoratifs et travaillés), ils proposent cinq degrés de brillance, d'ultra-brillant à mat. PercoTop® 449 et PercoTop® 466 ne permettent pas uniquement d'obtenir des revêtements de surface structurants très résistants : ils donnent réellement vie à vos supports.

L'excellente maîtrise de la rhéologie dont font preuve PercoTop® 449 et PercoTop® 466 rend possible l'obtention d'une couche de forte épaisseur, condition sine qua non d'un revêtement robuste. De plus, leur très grande résistance aux contraintes mécaniques et aux attaques chimiques reste inégalée. Enfin, leur temps de prise est très rapide.

PercoTop® 449 et PercoTop® 466 sont des revêtements de surface. L'association de teinte de bases exclusives à des liants structurants permet d'obtenir toutes les couleurs possibles sur site, quelle que soit la quantité désirée. Un grand nombre d'apprêts très flexibles vient compléter la gamme.

L'application est très simple. PercoTop® 449 et PercoTop® 466 peuvent tous deux être appliqués au moyen de n'importe quel système d'application : conventionnel, HVLP, haute pression, avec ou sans air.

PercoTop® 449 et PercoTop® 466 répondent efficacement aux besoins industriels en matière de revêtements de surface structurants. Le nouveau revêtement structurant PercoTop® 466 2K a été spécialement formulé pour offrir la plus grande résistance possible aux UV, ce qui le rend particulièrement adapté aux applications en extérieur. Mais il offre également toutes les caractéristiques de performance exceptionnelles associées à PercoTop® 449.

### Caractéristiques

- À base de résine de polyuréthane
- Un large éventail de structures : de l'effet décoratif travaillé à l'effet lisse
- Grand choix de degrés de brillance
- Résistance exceptionnelle aux attaques chimiques
- Excellente maîtrise de la rhéologie qui permet d'obtenir des couches de forte épaisseur
- Facilité d'application
- Paramètres d'application multiples
- Séchage rapide même en cas d'épaisseurs importantes
- Large palette de couleurs
- Excellentes propriétés mécaniques
- Bonne résistance aux intempéries
- PercoTop® 466 est encore inégalé en termes de résistance aux UV
- PercoTop® 477 est une version DTM 2K DTM spéciale de PercoTop®

<sup>1</sup> Le développement de la structure et le degré de brillance obtenu sont interdépendants. Veuillez vous adresser au représentant d'Axalta le plus proche si vous devez obtenir un degré de brillance particulier tout en parvenant à obtenir une texture extrême.