

## Aqualit A-ST260-20



### Caractéristiques

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Caractéristiques | Vernis clair pour escaliers en phase aqueuse de la nouvelle génération, à aspect bois naturel, à base d'acrylate. Garanti « anti-craquement », résistant aux huiles et aux crèmes, résistant à la lumière, résiste aux sollicitations mécaniques importantes, même sous sa forme monocomposante. Sous sa forme bicomposante, la résistance chimique ainsi que ses performances mécaniques sont encore optimisées. |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Domaine d'utilisation

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Caractéristiques | De par sa haute teneur en corps solides, sa résistance aux rayures et sa résistance à la glissement, ce produit est parfaitement adapté pour le revêtement de tous les escaliers en bois ainsi que de tous les éléments subissant une forte sollicitation mécanique. Ce produit s'utilise comme vernis « anti-craquement » sur vos escaliers crémaillères ou encastrés. |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Informations produit

|                                                                                       |                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Code produit                                                                          | A-ST260-20                                                                                                         |
| Taille du conteneur                                                                   | 5l<br>20 l                                                                                                         |
| Viscosité à la livraison DIN 4 mm                                                     | 60 ± 5                                                                                                             |
| Conservation avant ouverture                                                          | 1 an minimum                                                                                                       |
| Directive COV<br>Valeurs limites CE relatives à ce produit (cat. A/e): 130 g/l (2010) | Ce produit sans durcisseur contient 50 g/l COV max.<br>Ce produit mélangé à du durcisseur contient 82 g/l COV max. |

### Degrés de brillant

|                |                   |                     |
|----------------|-------------------|---------------------|
| Numéro produit | Degré de brillant | DIN 67530 60° angle |
| A-ST260-20     | satiné-brillant   | 20 ± 2              |

### Traitement préliminaire Supports

|  |                                                                                                                                     |                                                                                       |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Surfaces en bois brut Ponçage de bois progressif Soigneusement enlever la poussière de ponçage. Brosser les bois à pores grossiers. | P120, P150, P180                                                                      |
|  | Bois exotiques / riches en composants ou si vous souhaitez une mise en évidence plus importante                                     | Isoler avec Aqualit A-IS180.                                                          |
|  | Surfaces recouvertes de vernis coloré AqualitColor                                                                                  | Appliquer la couche de finition au bout de 6 à 24 heures, sans ponçage intermédiaire. |

### Traitement

|  |                                                                                       |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Mélanger soigneusement !                                                              |
|  | Mélanger et appliquer le produit comme décrit sous « Durcisseurs Diluants Additifs ». |

### Durcisseurs Diluants Additifs

|  |                                        |                                                           |
|--|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
|  | Durcissement Facultativement           | 5% HWA 6000                                               |
|  | Dilution                               | TWA 9000-F ou d'eau du robinet                            |
|  | Vie en pot 20°C, 65% humidité relative | jusqu'à 4 heures (uniquement avec le produit bicomposant) |

Les produits de la AkzoNobel Wood Coatings sont fabriqués exclusivement pour les utilisateurs professionnels et industriels ayant des connaissances de base quant à l'utilisation et au maniement de produits chimiques/techniques pour la structuration de surfaces. Les instructions d'application de nos produits figurant dans les fiches techniques sont données à titre de recommandations non contraignantes et ne sauraient constituer un engagement quelconque de notre part. Elles sont basées sur notre expérience ainsi qu'une série de tests et sont destinées à faciliter et optimiser le travail de nos clients. Tout écart éventuel par rapport aux conditions de travail idéales relève de la responsabilité de nos clients et peut avoir un effet sur le résultat (final). Ceci ne dispense toutefois pas l'acheteur de son obligation de s'assurer lui-même de l'aptitude de nos produits aux fins envisagées, de préférence par l'application du produit sur un échantillon. En cas de doute concernant le maniement ou l'application du produit acheté, nos experts du service technique ou de notre laboratoire vous renseigneront en toute bonne foi.

Nous garantissons, bien entendu, une qualité irréprochable de nos produits conformément aux spécifications produits correspondantes. La responsabilité de l'application des produits fournis relève toutefois exclusivement de l'acheteur. Pour autant que nous n'ayons pas explicitement garanti par écrit les propriétés spécifiques et aptitudes des produits pour une utilisation spécifique définie par contrat, les conseils ou préconisations techniques, bien que donnés en toute bonne foi, ne sauraient être en aucun cas contraignants et ne constituent aucun engagement. AkzoNobel est responsable de l'utilisation de ses produits par ses clients conformément aux conditions générales de vente et de livraison auxquelles nous renvoyons par la présente. La version la plus récente de la fiche technique respective peut être consultée sur notre page web. Toute fiche technique mise à jour annule et remplace les précédentes. Mise à jour le: 2021-07-20 / 7

#### EMEA HQ

Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorf Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Allemagne ● [www.akzonobel.com/wood](http://www.akzonobel.com/wood)

AN\_204450\_060919

1/2

## Aqualit

| Application                                                 |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
|                                                             |  |  |  |
| Pression de pulvérisation (bars)                            | 1.5 - 2.0                                                                         | 80-100                                                                            |                                                                                   |
| Taille de la buse (mm)                                      | 1.8-2.0                                                                           | 0.23-0.28                                                                         |                                                                                   |
| Adjonction de diluant (%)                                   | 0-10                                                                              | 0-10                                                                              | 0-10                                                                              |
| Viscosité du produit de traitement DIN 4 mm (sec.)          | 45                                                                                | 45                                                                                | 45                                                                                |
| Quantité appliquée par étape de travail (g/m <sup>2</sup> ) | 100-120                                                                           | 100-120                                                                           | 80-100                                                                            |
| Rendement par étape de travail (m <sup>2</sup> /l)          | 6-7                                                                               | 6-7                                                                               | 10-12                                                                             |

| Temps de séchage @ 20°C |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| Hors poussière          | à partir de 40 min.   |
| sec au toucher          | à partir de 90 min.   |
| Peut être poncé         | à partir de 4 heures  |
| transportable           | à partir de 12 heures |

| Normes d'essai                                                                     |                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | DIN 68861/1B Contraintes chimiques pour des surfaces des meubles                                                               |
|  | EN 71-3 Migration de métaux lourds solubles                                                                                    |
|  | Résistance aux rayures selon DIN 68861 Part 2                                                                                  |
|  | Propriétés antidérapantes selon BGR 181 et DIN 51130 lorsque 3 % de Structure Powder fine STP-F sont ajoutées. * appliqué pour |

Les produits de la AkzoNobel Wood Coatings sont fabriqués exclusivement pour les utilisateurs professionnels et industriels ayant des connaissances de base quant à l'utilisation et au maniement de produits chimiques/techniques pour la structuration de surfaces. Les instructions d'application de nos produits figurant dans les fiches techniques sont données à titre de recommandations non contraignantes et ne sauraient constituer un engagement quelconque de notre part. Elles sont basées sur notre expérience ainsi qu'une série de tests et sont destinées à faciliter et optimiser le travail de nos clients. Tout écart éventuel par rapport aux conditions de travail idéales relève de la responsabilité de nos clients et peut avoir un effet sur le résultat (final). Ceci ne dispense toutefois pas l'acheteur de son obligation de s'assurer lui-même de l'aptitude de nos produits aux fins envisagées, de préférence par l'application du produit sur un échantillon. En cas de doute concernant le maniement ou l'application du produit acheté, nos experts du service technique ou de notre laboratoire vous renseigneront en toute bonne foi.

Nous garantissons, bien entendu, une qualité irréprochable de nos produits conformément aux spécifications produits correspondantes. La responsabilité de l'application des produits fournis relève toutefois exclusivement de l'acheteur. Pour autant que nous n'ayons pas explicitement garanti par écrit les propriétés spécifiques et aptitudes des produits pour une utilisation spécifique définie par contrat, les conseils ou préconisations techniques, bien que donnés en toute bonne foi, ne sauraient être en aucun cas contraignants et ne constituent aucun engagement. AkzoNobel est responsable de l'utilisation de ses produits par ses clients conformément aux conditions générales de vente et de livraison auxquelles nous renvoyons par la présente. La version la plus récente de la fiche technique respective peut être consultée sur notre page web. Toute fiche technique mise à jour annule et remplace les précédentes. Mise à jour le: 2021-07-20 / 7