

Sigma Tigron Aqua Primer



Description	Couche de fond en phase aqueuse à base d'une dispersion polyurethane-acrylique, pour intérieur.
Usage	Couche de fond et intermédiaire sur bois. Applicable également sur anciennes peintures intactes et soigneusement poncées ainsi que sur certaines matières synthétiques.
Caractéristiques principales	<ul style="list-style-type: none"> • Mise en œuvre aisée • Bon pouvoir garnissant • Ponçage très facile • Excellent arrondi • Très bonne adhérence • Bon pouvoir opacifiant • Séchage rapide • Odeur faible • En combinaison avec le système Sigma QDS: <ul style="list-style-type: none"> - Applicable jusqu'à 2°C - Recouvrable après 30min. à 23°C et 50% H.R.
Teintes et brillance	<ul style="list-style-type: none"> • Blanc et pratiquement toutes les teintes du nuancier C21.3 • Mat
Données de base	<ul style="list-style-type: none"> • Densité: env. 1,34 g/cm³ • Extrait sec: env. 44 % en volume • Epaisseur du film sec: 30 micromètres (par couche) • Sec hors poussière: env. 1 heure* • Sec au toucher: env. 3 heures* • Recouvrement: env. 4 heures* • Ce produit contient maximum 3 g/l COV (cat. A/d: max. 130 g/l) • Point d'inflammabilité: pas d'application *Possibilité d'appliquer plusieurs couches par jour <p>Les basses températures et humidités relatives élevées ralentissent le séchage. Le séchage du Sigma Tigron Aqua Primer peut être forcé. Voir la rubrique sécher à l'aide du système QDS' dans cette Fiche Technique.</p> <p>Les données de base sont déterminées à 23°C, 50% H.R. Ces données sont d'application pour le blanc et l'épaisseur du film recommandée, sauf contre-indication.</p>
Rendement	<p><u>Théorique</u> 14 m²/litre pour une épaisseur sèche de 30 micromètres</p> <p><u>Pratique</u> Le rendement pratique est fonction de différents facteurs, tels que la structure du support, l'état et la forme de l'objet, la méthode d'application, l'expérience de l'applicateur, ainsi que des conditions atmosphériques.</p>



Sigma Tigron Aqua Primer



Systèmes	<p><u>Sur support neuf</u> Prétraitement: voir "Conditions du support" 2 x Sigma Tigron Aqua Primer 1 x Sigma Tigron Aqua Matt, Sigma Tigron Aqua Satin ou Sigma Tigron Aqua Gloss.</p> <p><u>Travaux d'entretien</u> Prétraitement: voir "Conditions du support" Retoucher les parties dénudées au Sigma Tigron Aqua Primer 1 x Sigma Tigron Aqua Primer 1 x Sigma Tigron Aqua Matt, Sigma Tigron Aqua Satin ou Sigma Tigron Aqua Gloss</p>
Conditions du support	<p><u>Bois neuf ou dénudé</u> Nettoyer. Dégraisser les bois gras.</p> <p><u>Anciennes couches de peinture acrylique ou alkyde</u> Laver et poncer soigneusement.</p> <p><u>Matières synthétiques</u> Laver et poncer soigneusement En raison de la diversité des matières synthétiques il est conseillé de contrôler l'adhérence du produit sur une surface d'essai.</p>
Conditions d'application	<p>La température ambiante et la température du support doivent être de min. 7°C durant l'application et le séchage. Humidité relative inférieure à 85%.</p>
Instructions d'emploi	<p><u>Brosse</u> Brosse à poils longs, composée d'un mélange de fibres polyester (p.e. ProGold 7700-serie). Diluer si nécessaire avec 0 - 5% en volume d'eau de ville.</p> <p><u>Rouleau</u> Méthode d'application: Déposer, étaler et repasser au rouleau Vilt (p.e. ProGold 150415) ou, Après avoir étalé la peinture au rouleau Vilt (p.e. ProGold 150415), repasser au rouleau Moltoprène (p.e. ProGold 150050, 150140 of 150130). Diluer si nécessaire avec 0 - 5% en volume d'eau de ville.</p> <p><u>Diluant de nettoyage</u> Nettoyer le matériel immédiatement après usage à l'eau tiède additionnée de savon.</p>
Mesures de sécurité	<p>Voir fiches 1430 et 1431 (a+b). Pour de plus amples renseignements, consulter la fiche de données de sécurité.</p>

Sigma Tigron Aqua Primer



Données complémentaires

Bois Exotique:

Pour isoler des substances solubles dans l'eau, principalement présentes dans les bois tropicaux parmi lesquels le Merbau, nous vous recommandons d'utiliser le Sigma Envira Primer.

Sécher à l'aide du système Sigma QDS

Avant de pouvoir sécher à l'aide du système Sigma QDS, la peinture doit pouvoir s'arrondir pendant env. 5 minutes.

Ensuite 'traiter env. 10 min.' l'objet peint avec des lampes IR. Pour les temps de séchages, voire plus bas. La température de surface ne peut dépasser 60°C.

Distances entre la lampe et l'objet:

pour les systèmes de séchage électriques IR

- Position stationnaire: entre 30 et 50cm
- Lampes à main: entre 10 et 20 cm

systeme de séchage IR au gaz

- Distance entre la lampe et l'objet entre 60 et 100 cm

Temps de séchage avec le système Sigma QDS:

à 23°C et 50% R.V. à 5°C et 90% R.V.

Sec hors poussière: 5 min. 10 min.

Sec au toucher: 15 min. 20 min.

Complètement durci: 30 min. 40 min.

Recouvrable après: 30 min. 40 min.

Entre 2°C et 7°C le Sigma Tigron Aqua Primer peut uniquement être appliquée à l'aide du système Sigma QDS.

La peinture doit dans ces circonstances également s'arrondir pendant 5 minutes, mais le système Sigma QDS doit être appliqué endéans les 20 minutes sur l'objet à sécher.

Le film de peinture doit être refroidi avant d'appliquer la couche suivante.

Conservation

12 mois minimum dans un endroit sec, frais et à l'abri du gel en emballage d'origine non entamé.
