

Fiche technique

Certifié ISO-9001/14001

Tosaqua 2K-PUR-Emaille avec Whiteboard-Additiv

Email à deux composants, diluable à l'eau, finition brillante pour les supports inscriptibles au feutre pour tableau blanc

Domaine d'emploi	Tosaqua 2K-PUR-Emaille avec Whiteboard-Additiv est un émail brillant à deux composants diluable à l'eau, à base de polyuréthane, pour le traitement de surfaces dans les bureaux, les salles de conférences et de réunion. Les propriétés particulières du revêtement permettent un nettoyage simple et répété des surfaces inscriptibles au feutre pour tableau blanc.
Propriétés	<ul style="list-style-type: none">- parfait pour les inscriptions au feutre pour tableau blanc- bonne nettoyabilité- faible teneur en COV- bonne résistance contre les produits chimiques et les solvants- bonne adhérence directe sur le Zincor (encadrements de portes) et matières synthétiques dures (seulement à l'intérieur)- très bonne résistance aux rayures, chocs et à l'abrasion- application aisée- correspond au MINERGIE-ECO- étiquette environnementale suisse catégorie C
Données techniques	<p>Base du liant Résine polyuréthane acrylique / isocyanate aliphatique</p> <p>Pigments Dioxyde de titane, pigments anorganiques et organiques</p> <p>Teintes Incolore, blanc, ou teinté pastel</p> <p>Degré de brillant Brillant</p> <p>Stabilité au stockage 24 mois à 20 °C (bidons non entamés, craint le gel). Le stockage du Tosaqua-Härter ne doit pas excéder 6 mois (craint l'humidité).</p> <p>Consistance Liquide</p> <p>Emballages L'emballage du composant A contient suffisamment d'espace vide pour y effectuer le mélange (avec Tosaqua-Härter) ainsi que la dilution.</p> <p>Extrait sec DIN EN 53216 53-56 % (mélange)</p> <p>Densité DIN EN 53217 1.30 g/ml</p> <p>Proportion du mélange Partie en poids 4 : 1</p> <p>Potlife (à 20°C) 2.5 h. Nous recommandons de mélanger des quantités plutôt faibles; les grandes quantités raccourcissent de manière notable la vie en pot.</p> <p>Remarque Le durcisseur doit être soigneusement et complètement mélangé avec le comp. A. Jusqu'à 5 kg il peut être mélangé à la main, pour une plus grande quantité, mélangez délicatement à la machine. Avant l'application, il est nécessaire de respecter un temps de réaction de 10 min.</p>
Supports	Le support doit être propre sec et exempt de graisse et de rouille. Il est nécessaire d'enlever complètement d'éventuels résidus de peintures.
Système d'application	<p>Important! N'appliquer la couche de finition qu'avec Tosaqua 2K-PUR-Emaille avec Whiteboard-Additiv.</p> <p>Fer, acier, aluminium, zinc Appliquez une couche de fond avec Boscapox 2K-Primer 4500 ou Bosaqua 2K-Primer. Observez les indications de la fiche technique-BFS. Sur des surfaces galvanisées horizontales à l'extérieur 1x Tosaqua 2K-PUR-Emaille et 1x Tosaqua 2K-PUR-Emaille avec Whiteboard-Additiv</p> <p>Bois, matériau dérivé du bois (MDF) Appliquez une couche de fond avec Boscapox 2K-Primer 4500 ou Bosaqua 2K-Primer, resp. pour MDF à l'intérieur Tosadur 2K-Spritzfüller. 1x Tosaqua 2K-PUR-Emaille et 1x Tosaqua 2K-PUR-Emaille avec Whiteboard-Additiv</p>

	<p>Matières plastiques dures Vérification des supports. Appliquez une couche de fond avec Boscapox 2K-Primer 4500 ou Bosaqua 2K-Primer. 1x Tosaqua 2K-PUR-Emaille et 1x Tosaqua 2K-PUR-Emaille avec Whiteboard-Additiv</p> <p>Anciennes couches Vérification des supports. En règle générale, uniquement les produits 2K et thermolaqués sont recouvrables. Poncez soigneusement le support. Appliquez une couche de fond avec Boscapox 2K-Primer 4500 ou Bosaqua 2K-Primer. 1x Tosaqua 2K-PUR-Emaille et 1x Tosaqua 2K-PUR-Emaille avec Whiteboard-Additiv</p> <p>Supports minéraux Appliquez une couche de fond avec Boscapox 2K-Primer 4500 ou Bosaqua 2K-Primer. 1x Tosaqua 2K-PUR-Emaille et 1x Tosaqua 2K-PUR-Emaille avec Whiteboard-Additiv</p> <p>Non-tissé: 1 couche de fond avec Boscapox 2K-Primer 4500 ou Bosaqua 2K-Primer 1x Tosaqua 2K-PUR-Emaille et 1x Tosaqua 2K-PUR-Emaille avec Whiteboard-Additiv</p>												
Feutres	Utilisation des marqueurs Edding type 250 ou de feutres similaires pour tableau blanc. L'emploi de chiffons doux est conseillé pour le nettoyage. Il ne faut pas utiliser de produits détergents agressifs. En cas de taches tenaces, il convient d'utiliser un chiffon doux et de l'alcool industriel.												
Application	<p>Au pistolet, rouleau et au pinceau. Veillez à obtenir le moins de structure possible et à éviter la formation de pores, car ceux-ci peuvent affecter la nettoyabilité.</p> <p>Dans le cas d'un revêtement multicouche, un ponçage intermédiaire serait nécessaire.</p> <p>Dilution Prêt à l'emploi. Evitez de travailler par une humidité de l'air élevée (rosée, brouillard), le Tosaqua-Härter réagissant à l'humidité.</p> <p>Consommation Env. 110-130 g/m² de produit non dilué pour une épaisseur de couche sèche de 30 µm.</p> <p>Epaisseur de couche sèche 100 µm.</p> <p>Température minimale d'application Ne pas appliquer à une température (du support/de l'objet) inférieur à + 10 °C. L'humidité relative de l'air ne doit pas dépasser 80 %.</p> <p>Température maximale d'application 30 °C. .</p> <p>Nettoyage des outils Sitôt après usage avec de l'eau ou Jubo Pinselreiniger 4444. La peinture séchée peut être éliminée avec du Universalverdünner.</p>												
Séchage DIN EN 53150	<table> <tr> <td>Sec hors poussière</td> <td>après env.</td> <td>60 min</td> </tr> <tr> <td>Sec au toucher</td> <td>après env.</td> <td>6-8 h</td> </tr> <tr> <td>Recouvert, après ponçage mat</td> <td>après env.</td> <td>1 jour</td> </tr> <tr> <td>Utilisable chimiquement et mécaniquement et inscriptible</td> <td>après env.</td> <td>6-7 jours</td> </tr> </table>	Sec hors poussière	après env.	60 min	Sec au toucher	après env.	6-8 h	Recouvert, après ponçage mat	après env.	1 jour	Utilisable chimiquement et mécaniquement et inscriptible	après env.	6-7 jours
Sec hors poussière	après env.	60 min											
Sec au toucher	après env.	6-8 h											
Recouvert, après ponçage mat	après env.	1 jour											
Utilisable chimiquement et mécaniquement et inscriptible	après env.	6-7 jours											
Données de sécurité	<p>Code de déchets 08 01 12</p> <p>Classification / prescription pour le transport / conseils de prudence Les mesures de prudences habituelles doivent être observées en cas de manipulation de produits chimiques. Conserver hors de la portée des enfants. Durant et après l'application veiller à une bonne aération. Par pulvérisation: ne pas respirer le brouillard de pulvérisation. En cas de ventilation insuffisante, porter un masque pour protection respiratoire. Voir fiche de données de sécurité et étiquette actuelle.</p>												

Les données ci-dessus ne sont que des renseignements généraux. Les conditions de travail exercées en dehors de notre surveillance et la variété des matériaux utilisés nous déchargent de toute responsabilité de notre part. Le cas échéant, nous vous recommandons d'effectuer vos propres essais en quantité suffisante. Nous ne pouvons garantir que de la haute qualité stable des produits. Ainsi, toute donnée antérieure sur cette fiche technique perd sa validité.

Téléphone +41 (0)44 817 74 74 | www.bosshard-farben.ch | bosshard@bosshard-farben.ch