

Aqua Isolier- und Haftgrund

Apprêt isolant et réactif Aqua

Extérieur et intérieur

Apprêt isolant et réactif haut de gamme

Description générale

Type de matériau :	Apprêt à séchage rapide avec d'excellentes propriétés isolantes et réactives.
Domaine d'utilisation :	<p>Pour l'apprêt des supports absorbants tels que le bois, le plâtre, les papiers peints, le polystyrène, les toiles en fibres de verre et les anciennes peintures à dispersion.</p> <p>Agent réactif pour les métaux non ferreux, le verre, les peintures anciennes à base d'acrylate et de résines d'alkyde, le PVC dur et les faïences (mais pas dans les zones exposées aux projections d'eau). Non utilisable à l'extérieur sur les surfaces exposées aux intempéries telles que les pergolas, les clôtures, les bancs, etc. Appliquer la couche suivante immédiatement après le séchage. Peut également être utilisée pour ajouter une couche de vernis incolore sur la Rouille décorative Jansen, mais uniquement par pulvérisation et en couche très fine.</p>
Caractéristiques du produit :	<p>Aqueux, faible odeur, excellent effet isolant sur de nombreux supports critiques. Excellente adhérence aussi sur les supports difficiles. Fort pouvoir couvrant, degré de blancheur élevé.</p> <p>Isole les substances du bois des essences résineuses, feuillues et tropicales. Bloque la traversée des résidus de nicotine, les taches de cire, de goudron, de fumée, de suie, de graisse, ainsi que les taches d'eau séchées. Ne pas procéder à un nettoyage de préparation avec des produits alcalins.</p>
Teinte :	Blanc et Incolore
Conditionnements :	375 ml, 750 ml, 2,5 l

Données techniques

Base de liant :	Dispersion cationique
Densité :	Env. 1,460 g/cm ³ (blanc), env. 1,030 g/cm ³ (incolore)
Degré de brillance :	Satiné brillant

Couleurs à teinter :	Teintable à max. 2% de teinte concentrée, l'ajout réduit l'effet isolant et augmente la viscosité. Lors de l'application du produit sur des systèmes renforcés au polyuréthane (par ex. des vitrificateurs de sols), il convient de ne pas teinter le produit.
Viscosité :	Blanc : Légèrement thixotrope Incolore : Env. 20 sec. DIN 4 mm à 20 °C
Diluant :	Légèrement avec de l'eau. L'ajout important réduit l'effet isolant.
Température de mise en œuvre :	La température ambiante et du support ne doit pas être inférieure à +7 °C et supérieure à +30 °C.
Séchage :	(23 °C, 60 % h. r.) Hors poussière : environ 30 minutes. Au toucher : environ 90 minutes. Application de la couche suivante après env. 90 minutes avec les peintures à dispersion 2 – 3 heures avec les peintures à résines d'alkyde et acryliques
Rendement :	Env. 10 – 12 m ² /l par couche, en fonction du support
GISCODE :	BSW20

Description de la mise en œuvre

Préparation du support :	<p>Le support doit être porteur, sec, propre et exempt de substances séparatrices (huile, graisse, cire). Les taches d'eau et les efflorescences doivent être brossées énergiquement auparavant.</p> <p><u>Bois brut et matériaux à base de bois</u> : éliminer les fibres de bois rebelles par un ponçage léger (grain de 180 - 220). Laver le cas échéant les <u>panneaux décoratifs filmés</u> avec de l'eau chaude et un peu de produit à vaisselle (pas de lessives), puis poncer légèrement après le séchage.</p> <p>Contrôler l'adhérence des <u>anciens revêtements</u> à l'aide d'une coupe en treillis et d'un essai de décollement (VOB, Partie C, DIN 18363). Poncer et nettoyer soigneusement les revêtements anciens intacts. Éliminer intégralement les revêtements anciens endommagés ou qui se décollent.</p>
--------------------------	--

Appliquer l'apprêt antirouille Jansen sur les métaux ferreux tels que les pointes et les vis.

Nettoyer et poncer légèrement les métaux non ferreux. Voir les fiches techniques BFS correspondantes.

Nettoyer le zinc avec un agent mouillant moussant, puis le poncer légèrement. Voir fiche technique BFS n° 5.

Nettoyer le verre et le poncer mat.

Nettoyer le PVC dur avec du Jansen SR Plus, puis le poncer au grain 240 - 280. Voir fiche technique BFS n° 22.

Nettoyer soigneusement les faïences (hors zones exposées aux projections d'eau).

Comblér les endroits détériorés inférieurs à 1 mm avec l'enduit de lissage Jansen Rapid. Utiliser l'enduit de lissage à 2 composants pour les endroits détériorés de plus de 1 mm.

Appliquer l'enduit avant l'apprêt.

La préparation du support et l'exécution des travaux de peinture doivent correspondre à l'état actuel de la science et de la technique. Veuillez vous reporter à cet effet aussi aux fiches techniques BFS actuelles ainsi qu'à la réglementation VOB, Section C, DIN 18363 Travaux de peintre et de peinture.

Structure du revêtement :

L'apprêt isolant et réactif Jansen est livré prêt à l'emploi et peut être dilué avec jusqu'à 10 % d'eau en fonction des applications.

Bois brut : 2 couches. 1ère couche diluée éventuellement avec max. 3 % d'eau. 2ème couche non diluée.

Toutes les autres applications : 1 - 2 couches non diluées.

Appliquer uniquement la Rouille décorative Jansen par pulvérisation et en couche fine.

Avant la mise en œuvre, effectuer un essai d'application.

Revêtement de finition :

L'apprêt isolant et réactif Jansen peut être recouvert par tous les produits Jansen à base de résine d'alkyde et d'acrylate.

Types d'application:

Pinceau : Utiliser un pinceau à poils synthétiques pour l'application.

Rouleau : Utiliser un rouleau mohair à laine courte pour l'application.

Pistolet : Diluer avec max. 10 % d'eau.



Type	Ajout d'eau	Pression du produit (quantité)	Pression pneumatique (quantité)	Buse	Référence du pistolet
XVLP	5 - 10 %	8 - 9	100 %	S.4.1	Jaune
Aircoat	5 %	200 bar	2 bar	411	///
Airless	5 %	230 bar	///	410	///



Filtere de pistolet : Blanc (maillage de 50)

Type	Ajout d'eau	Pression du produit (quantité)	Pression pneumatique (quantité)	Buse
Easymax WP II	0 %	10	///	309
Aircoat	0 %	140 bar	1 bar	309
Aircoat	0 %	140 bar	1 bar	310
Aircoat	0 %	140 bar	1 bar	412
Airless	0 %	220 bar	///	412

Filtere de pistolet : Maillage de 100

Contrôle de filtre toutes les 4 heures de service

Type	Ajout d'eau	Pression du produit (quantité)	Pression pneumatique	Buse
Haute pression	5 %	///	3 - 5 bar	1,8 - 2,0 mm
Finecoat	5 %	///	0,48 bar	1,8 mm

Les tableaux ci-dessous ont été établis sous des conditions d'école technique. Pour les surfaces plus importantes, il est probable qu'il faille utiliser des buses avec des orifices plus grands et/ou des angles de projection plus larges. Ceci doit être déterminé sur le support.

Nettoyage des outils :	Si possible à l'eau (avec des détergents non alcalins). En cas d'utilisation prolongée et de pauses pendant la mise en œuvre, effectuer des nettoyages intermédiaires. Ne pas laisser sécher la peinture. Pour nettoyer du produit déjà séché, nous recommandons d'utiliser le nettoyant Jansen SR-Plus (nettoyant en aérosol).
Stockage :	Au frais, au sec et à l'abri du gel. Bien refermer l'emballage entamé et le retourner brièvement.
Valeur COV :	Seuil (cat. A/d) : 30 g/l COV Ce produit contient au maximum 30g/l de COV.

Marquage : Veuillez tenir compte de nos fiches techniques de sécurité actuelles sur www.jansen.de

Les informations techniques sont issues des derniers états des techniques. Une responsabilité pour la validité générale des différentes recommandations est cependant à exclure, étant donné que l'utilisation et les méthodes de mise en œuvre se situent en dehors de notre contrôle et que la nature des différents supports nécessite l'adaptation de la méthode de travail conformément aux spécificités techniques des règles de l'art. Les recommandations ne dispensent pas le client de devoir vérifier lui-même l'aptitude des produits du fournisseur à l'usage prévu sous sa propre responsabilité. Les « Conditions générales de livraison et de paiement de l'industrie des peintures dans la recommandation autorisée par l'Office fédéral des ententes le 1 janvier 2018 » s'appliquent. La publication de la présente fiche technique entraîne la perte de validité de toutes les fiches techniques précédentes de ce produit.

N° de TVA intracommunautaire : DE147923895