

Fiche Technique SILCOSAN PRIMER

Fixateur diluable à l'eau, sans solvant, à faible odeur pour l'extérieur et l'intérieur. RELIUS Silcosan Primer est d'utilisation facile, sèche rapidement et est résistant aux alcalis. Le produit possède un très bon pouvoir de pénétration et consolide le support. RELIUS Silcosan Primer est spécialement dédié en préparation pour peintures siloxanées / siliconnées.

Données techniques	
Densité poids spécifique	env. 1,01 g/cm ³
Teneur en COV	Valeur limite UE pour le produit (cat A/h : 30 g/l (2010)). Ce produit contient au max. : 30 g/l
Base de liant	Solution de résine polymère acrylique. Emulsion de siloxane
Degré de brillance / surface	mat
Utilisation	Application au pinceau, au pistolet, au rouleau On obtient le meilleur résultat par application au pinceau
Application airless	Buse : 0,18 – 0,28 mm (0,072 – 0,112 ") ; pression de pulvérisation : 100 bars Dilution à l'eau : 5 -10 % max Ne pas inspirer les aérosols (brouillard de pulvérisation). Se conformer aux mesures de protection habituelles.
Température d'utilisation	La température de l'air ambiant et de l'objet pendant l'utilisation et le séchage ne doit pas être inférieure à +5° C Ne pas utiliser le produit en cas d'exposition directe aux rayons du soleil, de vent fort, de brouillard ou d'humidité élevée de l'air (>80 %). La couche fraîche doit être protégée d'un assèchement trop rapide, du gel et de la pluie pendant l'application et jusqu'à séchage complet
Consommation (par couche)	enduit lisse à absorption normale 170 ml/m Pour des enduits plus grossiers, absorbants, dispersant du sable, la consommation peut notablement augmenter Valeur indicative pour laquelle aucune responsabilité ne peut être assumée, car chaque surface présente des propriétés différentes qui influencent la consommation. Pour faire un calcul exact, déterminer les quantités consommées par une couche d'essai sur l'objet.
Temps de séchage (20° C / 65 % d'humidité relative de l'air)	recouvrable au bout de 4 à 5 heures environ (Les couches superposées durcissent en raison de la loi physique de l'évaporation de l'eau. Par temps frais et en présence d'une importante humidité relative de l'air, durable ou récurrente, il convient de tenir compte de temps de séchage plus longs. Même une superposition de couches déjà durcies en surface peut à nouveau ramollir sous l'effet de l'humidité.)

Dilution	Maximum 30 % avec de l'eau
Nettoyage des outils	aussitôt après emploi avec de l'eau
Conditionnement	10,000 l
Teintes	laiteuse, devient incolore au séchage
Stockage	dans un endroit sec, frais, mais protégé du gel dans l'emballage d'origine non ouvert, stable au stockage pendant 12 mois la température de stockage max. de 25° C ne doit pas être dépassée en cas de températures plus basses, effectuer un stockage intermédiaire du matériau à env. 20° C avant son utilisation les pots entamés doivent être conservés bien fermés et utilisés rapidement
Caracterisation des dangers	voir fiche des données de sécurité en vigueur

Support et structuration de couches :

Contrôler le support sur son adéquation en tant que support de couche.

Supports :

enduits minéraux absorbants, résistants (P Ic, II, III et IV), béton, couches de peinture de dispersion, enduits de dispersion (voir fiche technique du produit respectif).

Traitement préalable :

vous pourrez trouver le traitement préalable des différents supports résistants (à l'extérieur et à l'intérieur) dans les fiches techniques des produits avec lesquels on réalise la peinture ou le revêtement.

Couche de fond :

1-2 x RELIUS Silcosan Primer pur ou dilué avec de l'eau suivant le pouvoir d'absorption du support.

Couche de finition :

avec les produits éprouvés RELIUS Silcosan Flex, RELIUS Relinova, RELIUS Silasil, RELIUS Silcosan F1

Remarques :

destiné seulement à une utilisation conforme du produit. Assurer une aération suffisante des locaux intérieurs pendant et après l'utilisation du produit. En cas de traitement par pulvérisation : ne pas inspirer les aérosols (brouillard de pulvérisation). Il convient de se conformer aux mesures de protection habituelles.

Indications sur les dangers et conseils de sécurité : voir fiche des données de sécurité en vigueur.



Les indications figurant dans cet imprimé sont fondées sur nos connaissances et expériences actuelles. Elles ne sauraient, en raison de la multiplicité des influences possibles lors de l'emploi et de l'application de nos produits, dispenser l'utilisateur d'effectuer ses propres tests et essais. Aucune garantie de propriétés précises ni l'adéquation du produit à telle utilisation concrète ne peuvent être déduites de nos indications. Toutes les descriptions contenues dans ce document, tous les dessins, photographies, données, proportions, poids, etc. sont destinés exclusivement à apporter une information générale ; ces éléments peuvent être modifiés sans préavis et ne représentent pas la nature des produits fixée contractuellement (spécification des produits). Les éventuels droits de protection ainsi que les lois et les dispositions en vigueur doivent être respectés par le destinataire de nos produits sous sa propre responsabilité. La parution de la présente édition rend caduques toutes les fiches des données techniques précédentes. TM-No.: D1960020