



Surfa isol

PEINTURE THERMIQUE ISOLANTE ET ANTI-CONDENSATION



EAU



INTERIEUR



BROSSE



TALOCHÉ



AIRLESS



MAT

ASPECT

DESTINATION : Intérieur

Villas, immeubles, murs et plafonds, usines, bâtiments collectifs...

Surfa Isol est un isolant thermique mince (épaisseur de 3 mm) qui garantit une efficacité totale, tout en étant très facile d'utilisation.

PROPRIETES PRINCIPALES :

- **Isolation** : limite les pertes d'énergie
- **Anti-condensation**
- **Effet barrière thermique** pour les murs froids (murs en contact avec l'extérieur, locaux non chauffés...):
3 mm de produit assure la même isolation qu'un mur de 10,5 cm de béton plein
- Prêt à l'emploi, odeur neutre
- Convient sur bardages métalliques protégés
- Pas de projection
- Nettoyage facile des outils
- Valeur COV : 2004/4/IIA(a)/(30)05 :
Ne nuit pas à l'environnement

CARACTERISTIQUES :

Liant Copolymère styrène acrylique
Composition isolante Microsphères de verre
Classe danger Sans
Point éclair Non concerné

Test effectués selon
la norme ISO 8301

Gamme de T°	Conductivité thermique
0 - 20°C	50 mW/m.K
15 - 35°C	52 mW/m.K

TEINTE	ASPECT	CONDITIONNEMENT	DENSITE moy. à 20 °C
Blanc	Mat velouté	15 litres	0,52 (+/- 0.05)

CONSERVATION :

1 an, en emballage fermé d'origine, non entamé.

CLASSIFICATION :

AFNOR (NF T 36-005) : Famille 1 classe 4a / 7b
Valeurs C.O.V : 2004/42/IIA(a)/(30)05

0020-209X-004FR



1, rue Gaston Monmousseau - 38 130 Echirolles - FRANCE - www.sudlac.com
Tel : +33 (0)4 76 23 20 54 - Fax : +33 (0)4 76 09 34 15 - E-mail : sudlac@sudlac.com

Surfa isol

MISE EN ŒUVRE :

PRESENTATION	Crème semi épaisse
DILUTION	Prêt à l'emploi
MATERIEL	Taloche donne un aspect lisse ou taloché Système Airless donne un aspect tendu
SECHAGE à 20°C et 60 % humidité relative	Sec au toucher 1 h 30 Recouvrable 12 heures
RENDEMENT	2 m ² /l selon support et matériel d'application
NETTOYAGE du matériel	eau savonneuse

TYPE DE FONDS : Murs et plafonds intérieurs

Ciments talochés, bétons, enduits tyroliens, plâtres intérieurs, plaques cartonnées, brique, gouttelette, fibre de verre, bardages métalliques protégés.

PREPARATION DES FONDS :

Suivant DTU 59/1 et 59/2 :

Les surfaces doivent être saines, propres sèches et dépoussiérées. Enlever les papiers peints, éliminer toutes parties non adhérentes (vieilles peintures).

Selon le support, appliquer : 1 couche d'**aqualix Prim** * + 1 à 2 couches de **Surfa isol**

Dans les pièces très humides, appliquer une peinture de finition : **Surfammat NT** *

ou **Surfa' R** *

MOUSSES CHAMPIGNONS : Brosser puis badigeonner généreusement avec un produit fongicide adapté. Attendre 24 heures pour recouvrir.

* se reporter à la notice technique

RECOMMANDATIONS :

- Pour les bétons bruts de décoffrage s'assurer d'une part que les huiles de décoffrage employées sont complètement oxydées et qu'elles sont compatibles avec la peinture.
- Les fonds doivent être sains, et secs.
- Ré - homogénéiser avant emploi.
- De l'épaisseur déposée dépendra la qualité de l'isolation thermique.
- Peut être teinté avec un colorant universel (3 % maximum).
- Stocker à l'abri du gel et des fortes chaleurs.

COMPOSES ORGANIQUES VOLATILES :

Directive 2004/42 : La valeur limite EU pour ce produit (catégorie de produit : **IIA.a**) est dans sa forme prête à l'emploi de **30 g/l** maximum de COV. Les COV contenus dans ce produit dans sa forme prête à l'emploi est inférieur à **5 g/l**.

La présente notice a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et les résultats d'essai effectués avec un constant souci d'objectivité, en fonction des conditions d'utilisation conformes aux normes ou au DTU en vigueur. L'évolution technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

0020-209X-004FR

LIMITES DE RESPONSABILITE : Les informations contenues dans cette fiche technique ne sont pas exhaustives. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur l'état actuel de nos connaissances. Les données annoncées sont basées sur des résultats généralement constatés. Il appartient à l'utilisateur de tester et vérifier qu'il obtient des résultats satisfaisants selon ses conditions d'exploitation. Toute personne utilisant le produit à des fins autres que celles qui sont recommandées, le fait à ses propres risques. Au-delà de toutes nos recommandations sur ce produit (dans cette fiche technique ou autres), nous ne pouvons nous porter garant de la qualité ou de l'état du support et de tout autre facteur affectant l'utilisation et l'application de ce produit. En conséquence, les performances ou toute perte ou dommage occasionnés lors de l'utilisation de ce produit n'impliquent aucune garantie de notre part. Nos produits et conseils techniques sont fournis en conformité avec les termes de nos conditions générales de vente. Vous devez demander une copie de ce document et le lire attentivement. Les informations contenues dans cette fiche technique sont susceptibles de modifications en fonction de notre expérience et de notre politique de développement continue des produits. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer auprès de nos services, et avant toute utilisation du produit, de la validité de la fiche en sa possession.