

## SIGILLANTE SG15

### Fiche technique

**NOM:**

**GROUPE:**

**UTILISATION:**

**CARACTERISTIQUES:**

**SECHAGE:**

**CARACTERISTIQUES ET RESISTANCE:**

**SIGILLANTE SG15**

Scellant multi-usages inodore avec une excellente adhérence et élasticité. Il sèche rapidement.

à utiliser avec le système VALPAIN E-VOLUTION ou VALPAIN I-BETON, pour le traitement des cabines de douche et dans les points critiques où il est nécessaire de créer un joint de connexion élastique et étanche.

**pois spécifique :** 1.5100 ± 30 gr/LT à 20°C

**viscosité:** 100000-150000 CPS

**rendement :** quantité nécessaire

**effet esthétique :** blanc

**couleurs :** transparent

**conditionnement:** 50 minutes

**en surface:** 2 heures à 20°C

**2ème couche:** 2 heures à 20°C

**en profondeur:** 1 jour (environ 2 mm à épaisseur) à 20°C

Très élastique (jusqu'à 350%) et thixotrope, facilement modélisable, adaptable même aux points les plus difficiles.

Il résiste à la moisissure, il est idéal dans les environnements humides.

Excellente adhérence sans apprêt sur tous les matériaux de construction traditionnels, même sur les surfaces humides. Il ne se retire pas.

Ecologique : sans COV, ne contient pas de solvants ou d'isocyanates. Selon les normes réglementaires sur la qualité de l'air intérieur ISO 16001 a un très faible niveau d'émissions de substances nocives. Certifié en classe A+ selon la loi française du 19 avril 2011.

PERFORMANCE	NORME	VALEUR	MARQUE
MODULE ÉLASTIQUE au 100%	ISO 37 / DIN 53004	0,6 N/mm <sup>2</sup>	-
RÉSISTANCE À LA TENSION	ISO 37 / DIN 53004	1,6 N/mm <sup>2</sup>	-
EXTENSION	ISO 37 / DIN 53004	ca. 350	-

**PERFORMANCE ENVIROMENTALE**

EMISSION DE SUBSTANCES POLLUANTES À L'INTÉRIEUR	ISO 16000	TVOC < 1 mg/m <sup>3</sup> Classe A+	
ABSENCE DE SOLVANTS ET D'ISOCIANATS	-	FREE	
ABSENCE DE SUBSTANCES DANGEREUSES	-	FREE	

**PERFORMANCE  
ENVIROMENTALE**

PERFORMANCE	NORME	VALEUR	MARQUE
VOC	Direttive 2010/75/UE	0 g/L	

**PREPARATION SUPPORT:  
PREPARATION PRODUIT:**

**dilution :** prêt à l'usage

**APPLICATION:**

**système :** spatule

**CYCLE D'APPLICATION:**

**nombre de couche:** 1

Dans le cas de supports humides nécessitant une barrière vapeur, appliquer le Scellant SG15 avant Rasante DDS + B60, tandis que sur les supports sans problèmes d'humidité, appliquer le Scellant SG15 avant Meteore 12.

Nettoyer et dégraisser les surfaces à traiter de manière à ce qu'elles soient exemptes d'huile, de graisse, de rouille ou de poussière. Si nécessaire, enlever les résidus avec un jet d'air comprimé, du papier abrasif ou une brosse.

Pour éviter de salir les bords du point à traiter, un ruban de papier gommé peut être appliqué sur le périmètre de la zone d'application.

Appliquer du Sigillante SG15 en correspondance avec des grilles ou des gouttières, sur le périmètre du plateau de douche, ou sur tous les points où différents matériaux entrent en contact avec le système VALPAIN E-VOLUTION ou VALPAIN I-BETON, où un joint élastique et étanche est nécessaire. Le Sigillante SG15 est utilisé pour éviter les problèmes liés à l'infiltration d'eau ou de petits mouvements du matériau de fond.

**N.B. :** Si la décoration avec VALPAIN I-BETON doit être effectuée au sol ainsi qu'au mur, il est nécessaire d'utiliser, avant le Meteore 14, le Sigillante SG15 au niveau des points de raccordement entre la paroi et le sol, en laissant une épaisseur de quelques millimètres et en réalisant un «raccord à gorge» sur tout le périmètre du sol à traiter.

Extruder le produit du tube avec une pression constante, en évitant de passer deux fois sur le même point afin de ne pas créer de bulles d'air. Pour garantir un contact parfait avec tous les points à traiter et obtenir une couche de produit homogène, utiliser une spatule avec une légère pression. Faire toujours une épaisseur d'au moins 1 mm.

Sigillante SG15 durcit à l'humidité et sèche complètement après 1 jour à 23 ° C et 50% HR, lorsqu'il est appliqué avec une épaisseur allant jusqu'à 2 mm.

Pendant le fonctionnement, le produit a une résistance thermique de -40 ° C à + 100 ° C.

**Température d'application:** supérieure à + 5 ° C et inférieure à + 40 ° C

**Stockage:** dans un emballage bien fermé, même après usage, à des températures supérieures à + 5 ° C et inférieures à + 25 ° C.

**Stabilité:** environ 1 an dans l'emballage d'origine

**NOTES:**

Laver les outils immédiatement après usage avec de l'alcool, de l'acétone ou un solvant. Une fois sec, le matériau doit être enlevé mécaniquement

**Fiche Technique n° SC 00272 émise par le Responsable du Contrôle de Qualité**