

Masse d'étanchéité aux polyacrylates, souple et élastique, à base d'émulsion de résine acrylique en phase aqueuse, à ingrédients plastiques, pouvant être peint

Domaines d'application

Wisacryl-AW est utilisé pour l'étanchement des jointures, joints de raccordement, faux joints et joints d'expansion ayant jusqu'à 20% d'extensibilité globale, au maximum, ou pour colmater les fissures et raccords sur le bois, le béton, le béton expansé, la maçonnerie, la pierre, le marbre, la céramique, les métaux, diverses matières plastiques et bien d'autres matériaux. Le produit accepte les enduits et les peintures et peut être employé tant à l'intérieur qu'à l'extérieur.

En outre, Wisacryl-AW peut être utilisé pour les joints situés sur les rebords de fenêtre, les escaliers, les plafonds, les murs, les plinthes etc.

Bien veiller à ce que les joints ne soient pas exposés à l'eau de pluie ou aux projections d'eau tant qu'une pellicule suffisante ne s'est pas formée. Wisacryl-AW ne convient pas aux joints immergés. La durée de séchage varie en fonction de la dimension du joint, du support, de la température et de l'humidité relative de l'air.

Pour les joints d'expansion soumis à une forte sollicitation, il existe des produits d'étanchéité conçus spécifiquement à cet effet.

Base

Wisacryl-AW est une masse d'étanchéité souple et élastique, prête à l'emploi, monocomposante, à base d'émulsion de résine acrylique en dispersion aqueuse, à ingrédients plastiques, pouvant être peinte. Le produit est pratiquement inodore ; une fois sec, il peut être recouvert au moyen de résines d'alkyde ou de peintures-émulsions. Après la projection, la masse d'étanchéité réticule par action physique.

Mode d'emploi / Mise en oeuvre

Les surfaces d'adhérence doivent être propres, exemptes de poussière et de graisse. Au préalable, enduire les supports très poreux ou fortement absorbants au moyen de Wi-Primer V-04. Pour les fonds non absorbants, nettoyer les surfaces à l'aide de Wisatyp TL 16. Pour les surfaces traitées et non absorbantes, procéder à un test d'adhérence. Dans la plupart des cas, l'application préalable de Wi-Primer-V-03 permet d'obtenir une meilleure adhérence.

Les joints à colmater doivent avoir une largeur et une profondeur minimums de 4 mm. La largeur maximale des joints ne doit pas dépasser 30 mm. Lorsque les joints ont plus de 10 mm de largeur, leur profondeur moyenne ne doit pas dépasser la moitié de la largeur du joint. Avant d'appliquer Wisacryl – AW pour un colmatage étanche, boucher les joints à l'aide d'un fond de joint, de préférence convexe, non absorbant, à alvéoles fermées, afin que les flancs de joint offrent une surface d'adhérence accrue. Nos profils ronds en polyéthylène ont été conçus dans ce but. Il est recommandé de couvrir les bords de joint à l'aide d'un ruban de recouvrement pour garantir un jointoyage précis et régulier.

Couper l'embout conique au-dessus du filetage de la cartouche, y visser la buse de pulvérisation livrée avec le produit et en raccourcir la pointe, en coupant un bout plus ou moins long, selon la dimension du joint à colmater. Le matériau d'étanchéité doit être injecté de telle manière qu'il exerce une pression suffisante sur les flancs de joint. Une fois le produit injecté, lisser la masse à l'aide d'une spatule ou de Wik o fix n° 1 avant que la pellicule ne commence à se former.



Densité	Environ 1.55 g/cm ³	
Consistance	Pâteux, stable	
Formation de la pellicule	Formation rapide de la pellicule	
Abaissement	Appliqué sur un profilé en U aux dimensions L x H x P = 150 x 15 x 21 mm, il ne se produit aucun d'abaissement.	
Déformation totale maximum autorisée	20 % dans la pratique, pour les joints respectant les normes dimensionnelles	
Retrait	Environ 15 - 17 % volumétriques	
Temps de prise	2 – 4 jours pour un joint de 4 x 4 mm, dans des conditions standard ; plus longtemps pour des joints de taille plus importante et dans une humidité atmosphérique plus élevée	
Mise en peinture	Une fois que la réticulation est achevée, la masse peut être recouverte au moyen de résines d'alkyde ou de peintures-émulsions.	
Thermostabilité	-20 °C à +75 °C une fois la réticulation achevée	
Réparations	Avec le même produit	
Supports / Fonds	Le bois, le béton, le béton expansé, la maçonnerie, la pierre, le marbre, la céramique, les matières plastiques communément employées dans le bâtiment ; les fissures et raccordements sur les murs, les cimaises, les plafonds et bien d'autres matériaux.	
Adhérence et traitement préalable	Pour les fonds non absorbants, il suffit de nettoyer le support au moyen de Wisatyp TL 16. Pour les surfaces traitées, il est recommandé de faire un test d'adhérence avant l'application du produit. Dans la plupart des cas, l'application préalable de Wi-Primer-V-03 permet d'obtenir une meilleure adhérence. Pour les fonds très poreux et fortement absorbants, il est nécessaire d'enduire préalablement le support au moyen de Wi-Primer V-04.	
Température d'utilisation	De +5°C à +30°C. Le produit est sensible au gel durant le temps de prise.	
Outils de mise en œuvre	Pistolets manuels et pistolets pneumatiques Wikopress.	
Produits de nettoyage	Wisatyp TL 16 pour nettoyer les surfaces d'adhérence non absorbantes. Nettoyer les mains à l'eau et au savon.	
Coloris	AW 1102 blanc (cartouche de 310 ml) AW 1103 gris (cartouche de 310 ml) AW 1104 brun foncé / teck (cart. de 310 ml) AW 1106 noir (cartouche de 310 ml)	AW 1102.400 blanc (poches de 400 ml) D'autres tons et conditionnements poches de 600 ml) sur demande.
Hors classe de toxicité	Produit destiné au public. N° OFSP T 77764	
Durée de conservation	Dans son emballage d'origine et dans des conditions de stockage normales, au frais et à l'abri du gel, le produit se conserve au minimum durant 12 mois (voir la date de péremption).	
Conditionnement	Cartons de 12 cartouches de 310 ml Cartons de 12 poches/tubes-sachets de 400 ml (600 ml sur demande)	

Attention : Toutes les indications sont basées sur les recherches menées avec soin en laboratoire, ainsi que sur les données fournies par l'expérience pratique. Elles sont données à titre indicatif, sans engagement de notre part. Etant donné le nombre de nouveaux matériaux apparaissant sur le marché, et compte tenu des diverses méthodes de mise en œuvre sur lesquelles nous n'avons pas prise, il est bien compréhensible que nous ne pouvons pas garantir la réussite de vos travaux, ni en terme de responsabilité pour pertes subies, ni en terme de droit relatif au régime des brevets d'invention. Nous vous recommandons par conséquent de vérifier, de manière adéquate et en effectuant vos propres essais, si le produit en question convient bien à l'usage que vous comptez en faire. Par ailleurs, veuillez vous référer à nos conditions de vente, de livraison et de paiement.