



AQUA MAX® INSTANT TACK - GAMME PISCINE

COLLE DE CONSTRUCTION À BASE DE SMP POLYMÈRE, À PRISE INITIALE TRÈS ÉLEVÉE



- Pas de formation de tâches aux bords des joints
- Résiste à des températures entre -40°C et +100°C
- Peut être peinte

LABELS DE QUALITÉ & STANDARDS

Certificats	
	TÜV: Approuvé et certifié par le TÜV Rheinland sur la résistance au cisaillement, la résistance à la traction, l'élasticité et l'adhérence à différents matériaux. Certificat TÜV 43168.
	Système de classification (GEV) des propriétés d'émission des produits de construction en intérieur. Il garantit le respect des limites d'émission strictes. EC-1 Plus : Très faible émission Plus

PRÉPARATION

Conditions de mise en œuvre: Appliquer uniquement à des températures entre +5°C et +40°C.

Exigences des surfaces: Les surfaces doivent être propres et exemptes de poussière et de graisse. Le support doit être ferme. La surface peut être légèrement humide. L'application d'un primaire n'est pas nécessaire.

Outils: Pistolet à cartouche, Multitool Griffon. Si nécessaire, utiliser un maillet en caoutchouc pour tapoter légèrement.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Colle de construction exempte de solvant, à base de SMP-Polymère, à prise initiale très élevée et à gain de résistance très rapide. Excellente pour les matériaux lourds.

DOMAINE D'APPLICATION

Convient pour le montage de panneaux, de miroirs ou d'instructions de sécurité sur différents supports dans les zones autour de la piscine, ainsi que pour le collage de panneaux d'isolation ou d'éléments de plafond sur le béton, la brique ou le bois dans les locaux techniques des piscines. Peut également être utilisé pour la fixation de panneaux de protection et décoratifs dans les environs de la piscine. Adhère au verre, à la pierre, à la pierre naturelle, au béton, aux enduits, à de nombreux matériaux synthétiques, au bois, aux panneaux de particules, au Trespa®, au fer, à l'aluminium, au zinc, à l'acier, à l'acier inoxydable et à d'autres métaux, aux carreaux de céramique, au liège et aux miroirs.

Ne convient pas aux constructions porteuses et n'est pas adapté au PE, PP, PTFE ni au bitume. Lors du collage de matières plastiques, il est recommandé d'effectuer au préalable un test d'adhérence. L'adhérence sur les plastiques peut varier en fonction du type de matériau synthétique et de la qualité du plastique.

PROPRIÉTÉS

- Prise initiale très élevée
- Résistant aux UV, à l'eau et aux intempéries
- Élasticité permanente
- Très bonne capacité d'obturation et bon comportement permanent
- Ne rétrécit pas, 100% de colle

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des expériences pratiques. En raison de la grande diversité de matériaux et/ou de conditions d'utilisation de nos produits, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à votre entière disposition pour vous offrir des conseils.



AQUA MAX® INSTANT TACK - GAMME PISCINE

COLLE DE CONSTRUCTION À BASE DE SMP POLYMÈRE, À PRISE INITIALE TRÈS ÉLEVÉE

MISE EN OEUVRE

Garantie: Cordons : une cartouche permet d'appliquer environ 8 à 15 mètres de colle (en fonction du diamètre de coupe de la canule).

Mode d'emploi:

Avant utilisation, ouvrir la cartouche par le haut en coupant l'embout en plastique situé au-dessus du filetage, puis visser la canule sur la cartouche.

En fonction du poids du matériau, appliquez la colle uniformément en bandes verticales ou en plots à des intervalles de 10 à 40 cm. Appliquez toujours de la colle dans les coins et le long des bords. Le mouvement mutuel des matériaux (panneaux de façade) peut être pallié par le biais d'une épaisseur de colle de 3 mm (utilisez des cales d'espacement ou du ruban adhésif). Assemblez les matériaux en effectuant un mouvement coulissant et joignez-les en les pressant ou en les tapotant fermement. Des ajustements restent possibles pendant les 10 premières minutes. Si nécessaire, maintenir ou fixer les matériaux lourds pendant 4 heures. La manipulation est possible après 30 minutes (la liaison est alors suffisamment résistante pour supporter le transport ou une charge légère). La résistance finale maximale est atteinte après environ 4 heures, selon le support et les conditions ambiantes. Le durcissement complet est obtenu après quelques jours (en fonction de l'épaisseur de la couche appliquée). En cas de recouvrement avec une peinture alkyde, le temps de séchage de la peinture peut être plus long. Refermer soigneusement la cartouche immédiatement après utilisation.

Taches/résidus: Utiliser du white spirit pour nettoyer les outils et éliminer les résidus de colle encore fraîche. Les résidus de colle durcie ne peuvent être retirés que mécaniquement.

Points d'attention: Les temps de séchage suivants concernent le collage d'au moins un matériau poreux et d'une couche de colle d'environ 1 mm d'épaisseur. Si ce sont deux matériaux non poreux qui doivent être collés et/ou si la couche de colle est plus épaisse, le temps de séchage peut être substantiellement plus long.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Elasticité E-modulus:	1.6 MPa
Matière première de base:	Polymères modifiés silane
Résistance chimique:	Bonne
Couleur:	Blanc
Niveau de séchage:	1.5 mm/24h
Densité env.:	1,58 g/cm ³
Elasticité:	Bonne
Allongement à la rupture:	125 %
Pouvoir de rebouchage:	Très bon(ne)
Résistance finale:	250 N/cm ²
Résistance finale après:	4 heures. Ceci peut varier en fonction des circonstances (matériaux, température et humidité par exemple)
Dureté (Shore A):	65
Temps de travail:	30 minutes. Ceci peut varier en fonction des circonstances (matériaux, température et humidité par exemple)
Prise initiale:	100 N/cm ²
Initial tack:	Extrêmement élevé
Initial tack after:	10 secondes
Résistance minimale à la température:	-40 °C
Résistance maximale à la température:	100 °C
Résistance aux moisissures:	Bonne
Résistance à l'humidité:	Très bon(ne)
Recouvrement:	Bonne
Résistance au cisaillement:	250 N/cm ²
Retrait env.:	0 %
Temps de séchage au toucher:	10 minutes
Teneur en solides env.:	100 %
Sans solvant:	Oui
Résistance à la traction (N/cm ²) env.:	180 N/cm ²
Résistance aux rayons UV:	Bonne
Viscosité:	Pâteuse
Résistance à l'eau:	Bonne

TAILLE DU PACK
440g

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des expériences pratiques. En raison de la grande diversité de matériaux et/ou de conditions d'utilisation de nos produits, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à votre entière disposition pour vous offrir des conseils.



AQUA MAX® INSTANT TACK - GAMME PISCINE

COLLE DE CONSTRUCTION À BASE DE SMP POLYMÈRE, À PRISE INITIALE TRÈS ÉLEVÉE

CONDITIONS DE STOCKAGE

Refermer soigneusement la cartouche et la conserver dans un endroit sec, frais et à l'abri du gel. Après ouverture, la durée de conservation est limitée. La durée de conservation d'une cartouche non ouverte est de 18 mois.

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des expériences pratiques. En raison de la grande diversité de matériaux et/ou de conditions d'utilisation de nos produits, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à votre entière disposition pour vous offrir des conseils.