

COMPAKTUNA®

SEAL-ALL® XT PANEL HIGH STRENGTH

Encollage flexible
extrêmement puissant



PROPRIÉTÉS



Colle (MS POLYMER) de haute qualité prête à l'emploi, extrêmement puissante, pour le collage et l'étanchéité flexible des applications de construction critiques telles que les panneaux de façade.

- Collage et étanchéité flexible à haute résistance de presque tous les matériaux de construction.
- Collage et étanchéité sans taches des matériaux poreux, ne provoque pas de contamination de la zone de bord.
- Applicable en intérieur et en extérieur.
- Sans retrait.
- Élasticité permanente durable
- Excellente adhérence sans primaire sur presque tous les supports, même humides.
- Extrêmement haute résistance à la traction, résistance mécanique et résistance finale.
- Développement rapide de la force.
- Ponçable après durcissement complet.
- Peignable avec des systèmes de peinture et de laque à base de dispersion.
- Sans plastifiants, phtalate, isocyanate.
- Sans solvant et sans silicone.
- Tolérant au contact avec les aliments, les films PVB, le verre feuilleté et les miroirs à revêtement argenté.
- Absorbe parfaitement les vibrations acoustiques et mécaniques.
- Résistant aux intempéries, aux UV, à l'eau et au vieillissement.

Caractéristique techniques	Valeurs
Sec au toucher à +23 °C et 50% d'humidité relative	10 min
Temps de séchage à +23 °C et 50% d'humidité relative	±3 mm/24h
Résistance à la température	-40 °C à +110 °C
Dureté selon - DIN 53505	60 shore A
Résistance à la traction - DIN 53504	4,33 N/mm ²
Module à 100% d'allongement - DIN 53504	2,72 MPa
% d'allongement à la rupture - DIN 53504	280%

Durcissement	Consommation	Emballage
±3 mm/24h	Joints de 10 x 10 mm : ±3 mètres courant par cartouche Joints de 5 x 5 mm : ±12 mètres courant par cartouche	12 cartouches de 290 ml par carton
Couleur	Temps d'utilisation	Températures d'utilisation
Blanc	Formation de peau après ±10 minutes	+5 °C à +35 °C

SEAL-ALL® XT PANEL HIGH

APPLICATIONS

- Convient particulièrement bien comme colle de montage et de construction super résistante, pour des applications de construction critiques.
- Spécialement conçu pour le collage de panneaux de façade tels que les plaques HPL « High Pressure Laminate », les plaques de plâtre et les plaques de ciment.
- Collage de composants de construction en polyester sur des cadres métalliques et en aluminium.
- Collage structurel dans les constructions vibrantes des bâtiments.
- Kit de réparation de colle pour les joints et les liaisons en MS POLYMER endommagés.

MODE D'EMPLOI

- Dégager le support des éléments détachés à l'aide d'une brosse adéquate.
- Température d'application (température ambiante et du support) +5 °C à +35 °C.
- Il est recommandé d'appliquer le SEAL-ALL® XT PANEL HIGH STRENGTH avec un pistolet à cartouche professionnel.
- Appliquer sur des supports solides, compatibles, sains, propres, exempts de graisse et de poussière.
- Dégraisser les supports si nécessaire avec SEAL-ALL® CLEANER.
- Prétraiter les supports fortement poreux avec SEAL-ALL® PRIMER, les supports non poreux avec SEAL-ALL® CLEANER
- SEAL-ALL® XT PANEL HIGH STRENGTH ne convient pas à une charge d'eau constante et ne peut pas être utilisé en combinaison avec PE, PP, PC, PMMA, PTFE, plastiques souples, néoprènes et supports bitumineux.
- Assurer une humidité de l'air suffisante pendant le durcissement.
- Ne pas solliciter mécaniquement, thermiquement et chimiquement avant durcissement complet.

EMBALLAGE

- 1 cartouche contient 290 ml de produit
- 12 cartouches de 290 ml/carton

CONSERVATION

Se conserve 15 mois dans son emballage d'origine non-ouvert dans des conditions atmosphériques normales. Conserver à l'abri du gel et au sec.

