



AQUAZILLA

FICHE TECHNIQUE

Description

Adhésif professionnel de pointe, à base de solvant, pour une utilisation intérieure et extérieure. Adhésif à prise instantanée.

Caractéristiques

- Adhérence initiale élevée
- Pour applications intérieures et extérieures
- Résistant à l'eau
- Facile à appliquer à basse température

Champ d'utilisation

Il convient aux applications de collage et de montage intérieures et extérieures. Il assure une liaison permanente et résiste aux UV, aux intempéries et aux vibrations. Utilisable sur de nombreux matériaux, tels que la brique, la céramique, le béton, les plaques de plâtre, le contreplaqué, la pierre, le MDF, le bois, le métal, le PVC rigide (à l'exception du PE, du PTFE et du verre acrylique), même sur des supports peints ou revêtus. Il est recommandé de vérifier la compatibilité du produit ou de consulter un professionnel. Ne convient pas au collage en milieu constamment humide. Pas pour immersion permanente / zones constamment mouillées (ex : piscines, douches à action continue).

Information sur l'emballage

IDH	Type d'emballage	Size
A	Cartouche	390g

Application

Coupez l'extrémité de la cartouche au-dessus du filetage. Vissez l'embout en plastique et coupez son extrémité. Insérez la cartouche dans le pistolet. Appliquez l'adhésif sur l'une des surfaces. Assurez-vous que les surfaces à coller sont exemptes de poussière, de graisse ou d'huile et ne sont pas en contact permanent avec l'eau. Les supports doivent être stables.

L'une des surfaces doit être absorbante pour garantir une adhérence optimale. Pour une bonne adhérence,

appuyez fermement afin que toutes les surfaces soient en contact avec l'adhésif. Laissez sécher toute la nuit. L'adhérence est complète après 24 heures.

La méthode de double adhésion est recommandée pour les surfaces non absorbantes et les charges lourdes. :

Le matériau à coller est pressé sur la surface à assembler, puis retiré. Il est important de veiller à ce qu'une partie de l'adhésif reste sur la surface. Laissez sécher les surfaces séparément pendant 5 minutes, puis presser à nouveau. Attendre au moins 24 heures que l'adhésif durcisse complètement avant utilisation. Essuyer immédiatement les résidus avec un chiffon humide.

Stockage et durée de conservation

Ce produit doit être conservé dans son emballage d'origine, dans un endroit frais et sec, à l'abri du gel, des étincelles, des flammes et de la lumière directe du soleil. Tenir hors de portée des enfants.

Durée de conservation : 15 mois à compter de la date de fabrication.

Données techniques

Base	Technologie à base de solvants
Couleur	blanc / transparent / beige
Densité	Approx. 1,60 g/cm ³
Température d'application	-10 ° C à +35 ° C
Résistance à la température	-40 ° C à +80 ° C (polymérisation complète)
Couverture	Environ 300 g/m ² avec surface pleine application, ou environ 11 mètres lorsque application de lignes de 6mm d'épaisseur. La couverture varie selon la rugosité du support.
Force de liaison finale (DIN EN 205)	Jusqu'à 6 N/mm ² (résistance au cisaillement du bois à température ambiante)
temps de formation de la peau	Environ 5 à 10 minutes à température ambiante (23 ° C)
Résistance à la traction (S ² -dumbbell)	4,0 N/mm ²
Module à 100% allongement (haltère S ³)	4,1 N/mm ²



AQUAZILLA

TECHNICAL DATA SHEET

Description

An advanced, professional adhesive, with solvent based technology for indoor & outdoor use. It is instant tack & has a solvent based formula.

Characteristics

- High Initial Tack
- For interior and exterior applications
- Water-resistant
- Easy to apply at low temperatures

Scope of Use

It is suitable for interior and exterior applications for bonding and mounting. It ensures a permanent bond, and is UV, weather and vibration resistant. Can be used for multi material, such as Bricks, Ceramics, Concrete, Hardboard Drywall, Plywood, Stone, MDF, Wood, Metal, Rigid PVC, (etc. except PE, PPTE, and Acrylic glass), with painted/coated substrates, a check of product suitability or professional advice is recommended. Not suitable for bonding with constant exposure to moisture.

Packaging Information

IDH	Type d'emballage	Taille
A	Cartouche	390g

Application

Cut off tip of the cartridge above the screw thread. Screw on plastic nozzle and cut off the tip of the nozzle. Place cartridge into gun. Apply adhesive onto one of the surfaces. Ensure surface to be bonded are free of dust, grease or oil and not in permanent contact with water. Substrates must be stable.

One surface should be absorbent to ensure a solid, secure bond. To ensure proper bond, press firmly so that all surfaces are in contact with adhesive. Allow to dry overnight to ensure proper adhesion. Bond is fully dried after 24h.

Method of double adhesion is recommended for NON-ABSORBENT SURFACES AND HEAVY LOADS:

The material to be glued on the surface to be bonded is pressed and retracted. It must be ensured that some of the adhesive remains on the surface. The surfaces are expected to dry separately for 5 minutes and then pressed again. Wait for the adhesive to cure for at least 24 hours before using it. Remove residues immediately with a damp cloth.

Storage & Shelf Life

This product should be stored in its original packaging in a cool, dry place, protected from frost, sparks, flames and direct sunlight. Keep away from children.

Shelf life: 15 months from manufacturing date.

Technical Data

Basis	Solvent technology
Density	white / clear / beige
Density	Approx. 1.6 g/cm ³
Application temperature	-10 °C to +35 °C
Temperature resistance	-40 °C to +80 °C (fully cured)
Coverage	Approx. 300 g/m ² with full surface application, or approx. 11 meters when applying lines of 6 mm thickness
Final bond strength (DIN EN 205)	Up to 6 N/mm ² (shear strength of wood at room temperature)
Skin formation time	Approx. 5-10 minutes at room temperature (23 °C)
Tensile strength (S2-dumbbell)	4.0 N/mm ²
Modulus at Hundred percent elongation (S2-dumbbell)	4.1 N/mm ²