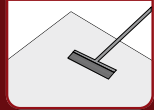


# FLEX GUM 1-K

LIQUID HYDRO-  
INSULATING MEMBRANE



DRY AND CLEAN  
BASE



CONSUMPTION



FAST DRY  
EASY TO APPLY



USED WITH TILE  
ADHESIVES C2T



**ΜΠΑΝΙΑ****BATHROOM****ΒΕΡΑΝΤΕΣ****TERRACES****ΚΟΥΖΙΝΑ****KITCHEN**

**HYDROZOL® FLEX GUM 1-K** is a single-component, elastic hydro insulation for walls and floors that are not permanently covered by water or ever-increasing moisture. The product is intended for application under ceramic tile flooring in wet premises, bathrooms, kitchens and shower stalls. It is suitable for waterproofing of balconies before the flooring installation. The product can be applied on every type of construction bases: cement plasters, gypsum and cement screeds, concrete, existing tiles, wood, bitumen and etc., even when minor cracks are present.

Το **HYDROZOL® FLEX GUM 1-K** αποτελεί ένα ελαστικό στεγανωτικό ενός συστατικού τοίχων και δαπέδων που δεν βρίσκονται όλη την ώρα στο νερό ή σε αυξανόμενη υγρασία. Χρησιμοποιείται πριν από την τοποθέτηση κεραμικών πλακιδίων σε υγρούς χώρους (μπάνια, κουζίνες, καμπίνες ντους κτλ.). Είναι κατάλληλο για την στεγανοποίηση μπαλκονιών πριν από την επίστρωση δαπέδου. Εφαρμόζεται πάνω σε οικοδομικά υποστρώματα όλων των ειδών: σε στόκους και επιχρίσματα τσιμέντου και γύψου, σκυρόδεμα, παλιές κεραμικές επιστρώσεις, ξύλο, ορυκτή άσφαλτο κτλ., ακόμη και όταν υπάρχουν μικρορωγμές.

### **TECHNICAL DATA: / ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ:**

Adhesion strength after aging under normal conditions Αντοχή σε πρόσφυση μετά από παραμονή σε κανονικές συνθήκες	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Adhesion after water immersion Αντοχή σε πρόσφυση μετά από εμβάπτιση σε νερό	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Adhesion after heat ageing Αντοχή σε πρόσφυση μετά από θερμική επεξεργασία	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Adhesion after freeze/thaw cycles Αντοχή σε πρόσφυση μετά από κύκλους ψύξης/απόψυξης	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Adhesion after immersion in basic water (saturated solution of lime) Αντοχή σε πρόσφυση μετά από παραμονή σε ασβεστόνερο	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Crack bridging ability Ικανότητα γεφύρωσης ρωγμών	≥ 0,75 N/mm <sup>2</sup>
Water resistance Αδιαβροχοποίηση	no penetration να μην υπάρχει διείσδυση

### **INDICATIVE CONSUMPTION: / ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ:**

**1.5 kg/m<sup>2</sup>** for 2 layers when applied with brush, with 1 mm overall thickness of all layers  
**1,5 kg/m<sup>2</sup>** για 2 στρώσεις, σε περίπτωση εφαρμογής με βούρτσα και συνολικού πάχους λεπτής 1 mm