

Mix & Fix

DAMP BLOCK 2K

ACRYLIC CEMENTITIOUS WATERPROOF COATING

REPAIR PROTECT STRENGTHEN



COUNTRIES OF
INGREDIENTS
ORIGIN



GERMANY



SOUTH KOREA

- Mix&Fix Damp Block 2K is a two component, elastomeric, acrylic polymer modified cementitious waterproofing protective coating system specially formulated for Concrete and Masonry Surface which is supplied in ready-mix kits (2 parts). The powder part is to be mixed with acrylic-modified emulsion and applied according to direction. It is applied on concrete or cementitious surface to prevent water infiltration.

After application, Mix&Fix Damp Block 2K will become a hard, rubbery and seamless waterproof membrane and act as an excellent waterproof barrier to concrete and masonry surface.

Advantages

- ✓ Advanced 2K Formula
- ✓ Versatile Application
- ✓ Long-Lasting Protection
- ✓ High Bonding Strength



Usage

- ✓ New or old indoor/outdoor brick or concrete wall
- ✓ Concrete foundations, beams, basements, roof.
- ✓ Swimming pools, water tanks, drainage
- ✓ Bathroom, toilet, kitchen, balconies.
- ✓ Any other concrete, cement or masonry surface where there is possibility of water ingress and in any other area, where a quick solution for waterproofing and damp proofing is required.
- ✓ Can be used as bonding agent.

Application

1. Prepare the surface by cleaning it thoroughly and removing any loose particles like oil, grease, wax or dirt and then prewet with clean water.
2. Mix the liquid and powder part in a clean container until a smooth and homogenous slurry mixture is achieved.
3. Apply the slurry mixture evenly to the damp-affected area using a brush, roller, or trowel.
4. Allow the slurry to cure for at least 1 hour before applying a second coat.
5. For maximum protection, allow 12 to 24 hours curing time after the second coat before applying plaster.
6. For the most durable damp repairing treatment on brick wall, remove the old plaster, apply two coats of Mix&Fix Damp Block 2K as per above instruction and then apply Mix & Fix Water Protect Plaster at 10-12mm thickness after the coatings are cured.

Technical Data

Product Name	Mix&Fix Damp Block 2K
Components	Liquid acrylic copolymer & powder binder
Coverage	Approximately 18-20 SFT per 3 kg kit
Color	White Liquid & Grey Powder
Initial Cure	24 hours
Shelf Life	12 months in sealed container

মিক্স & ফিক্স ড্যাম্প ব্লক



এক্রিলিক সিমেন্টিশিয়াস
ওয়াটারপ্রুফ কোটিং



COUNTRIES OF
INGREDIENTS
ORIGIN



GERMANY



SOUTH KOREA

ড্যাম্প মেরামত বা তা থেকে সুরক্ষা পাওয়ার জন্য ব্যবহার করুন মিক্স এড ফিক্স ড্যাম্প ব্লক ২কে। ড্যাম্প ব্লক ২কে আপনার বাড়ি, অফিস, কারখানা কিংবা অন্য যেকোনো নতুন বা পুরাতন কাঠামোকে পানিরোধক করা / ড্যাম্প থেকে মুক্ত রাখার কার্যকর এবং টেকসই সমাধান।

বৈশিষ্ট্য সমূহ

- ✓ অত্যাধুনিক টু'কে ফর্মুলা
- ✓ ওয়াটার প্রফিং -এর বহুমাত্রিক ব্যবহার
- ✓ দীর্ঘস্থায়ী সুরক্ষা
- ✓ মজবুত পানিরোধী প্রলেপ



ব্যবহারের ক্ষেত্র

বাড়ির ভেতর এবং বাহির উভয় দিকের কংক্রিট, প্লাস্টার, ইট বা ব্লকের পৃষ্ঠকে ড্যাম্প ও পানি থেকে অড়প্য রাখার জন্য।

- ▶ নতুন বা পুরাতন ইট বা কংক্রিটের পৃষ্ঠে
- ▶ বাথরুম, রান্নাঘর, বারান্দা, বেইজমেন্ট
- ▶ সুইমিং পুল, পানির টাঙ্কি, ড্রেইন
- ▶ বীম, কলাম, দেয়াল, ফ্লোর বা ছাদের পৃষ্ঠে
- ▶ সিলেন্ট দ্বারা তৈরি যেকোনো পৃষ্ঠ যা পানির সংস্পর্শে আসার সম্ভাবনা রয়েছে অথবা যেখানে দ্রুত ড্যাম্পপ্রুফ করা প্রয়োজন
- ▶ এটা নতুন বা পুরাতন কংক্রিটের বাড়ি এজেন্ট হিসেবেও কার্যকর

ব্যবহারবিধি

- ১। প্রয়োগ করার স্থানটি প্রথমে ভালভাবে পরিষ্কার করে নিতে হবে যেন কোন ধুলো, তৈল, গ্রিজ বা আলগা কোন প্রকার ময়লা না থাকে।
- ২। পরিষ্কার পাতে মিক্স এড ফিক্স ড্যাম্প ব্লক ২কে -এর সাথে দেওয়া তরল কেমিক্যাল এবং রেডি-মিক্স পাউডার ভালো করে মেশাতে হবে মিশ্রণটি মসৃণ হওয়া পর্যন্ত।
- ৩। ব্রাশ বা রোলার -এর মাধ্যমে মিশ্রণ/প্লাস্টার -টি দেয়াল/ ফ্লোর পৃষ্ঠে প্রয়োগ করুন।
- ৪। প্রথম প্রলেপ প্রয়োগের পর ১-২ ঘন্টা অপেক্ষা করুন দ্বিতীয় প্রলেপ প্রয়োগ করার পূর্বে।
- ৫। দ্বিতীয় প্রলেপ প্রয়োগের পর ১২ থেকে ২৪ ঘন্টা অপেক্ষা করুন কিউরিং হওয়ার জন্য।
- ৬। মিক্স এড ফিক্স ড্যাম্প ব্লক ২কে প্রয়োগকৃত পৃষ্ঠের উপর প্লাস্টার করুন এবং সর্বোচ্চ ফলাফল নিশ্চিত করতে:
 - ক) মিক্স এড ফিক্স ড্যাম্প ব্লক ২কে প্রয়োগ করার পর মিক্স এড ফিক্স ওয়াটার প্রটেক্ট প্লাস্টার দিয়ে ১০-১২ মিমি প্লাস্টার করে নিন।
 - খ) দেওয়ালের উভয় পাশেই মিক্স এড ফিক্স ড্যাম্প ব্লক ২কে প্রয়োগ করুন।
 - গ) প্রয়োগস্থানে কোন লিকেজ বা ফাটল থাকলে, তা প্রথমে মিক্স এড ফিক্স লীক লক দিয়ে সেরে নিন, এরপর মিক্স এড ফিক্স ড্যাম্প ব্লক ২কে প্রয়োগ করুন।

Manufactured by



BMC INDUSTRIES LTD.

A Mozid Tower, Ka-24, Pragati Sarani, Kuril, Vatara
Dhaka-1229, Bangladesh

☎ 01313 444 716-7 ✉ bmc.com.bd@gmail.com