

SikaMur® Dry

Nedves falszerkezetek előre kevert, falszárító vakolata

Termékleírás Egykomponensű, speciális légpórusokat és adalékanyagokat tartalmazó cementkötésű habarcs nedves falazatok javító- és falszárító vakolataként.

Alkalmazási terület Különleges habarcs lakóépületek és ipari létesítmények külső és belső falszárítási munkálataihoz.

Termékelőnyök

- elősegíti a víz elpárolgását a falszerkezetből
- megakadályozza a sók kivirágzását
- leköti a sókat a habarcsrétegben
- igen jó bedolgozási tulajdonságok
- nem szükséges különleges felület előkészítés
- a felületet gletteléssel vagy megfelelő szilikát alapanyagú festéssel lehet kialakítani

Termékadatok

Megjelenés Szürke por

Szállítás 25 kg-os zsák

Eltarthatóság Felbontatlan eredeti csomagolásban, a cementes anyagokhoz hasonló körülmények között tárolva 6 hónapig tárolható.

Construction



Műszaki adatok

Maximális szemmagyság	kb. 2,5 mm
Laza halmazsűrűség	1,55 ± 0,10 kg/dm ³
Keverővíz szükséglet	A 25 kg-os zsákhhoz 2,8-3,4 liter vizet adjunk a feldolgozási konzisztenciának megfelelően.
Anyagszükséglet	2 cm-es vastagsághoz kb. 30 kg száraz anyag szükséges négyzetméterenként.
Feldolgozhatóság	Plasztikus/képlékeny konzisztencia.
Nyomószilárdság	24 óra ≥ 0,15 kN/mm ² 7 nap ≥ 0,60 kN/mm ² 28 nap ≥ 0,70 kN/mm ²
Hajlítószilárdság	24 óra ≥ 0,05 kN/mm ² 7 nap ≥ 0,20 kN/mm ² 28 nap ≥ 0,25 kN/mm ²
Páradiffúziós ellenállási szám (μ)	< 10
Páravezetési tényező	1,85 x 10 ⁻¹¹ kg/msPa
Szulfátállóság	Megfelelő az ASTM C88 szerint.
Vizsgálat	A fenti eredmények 0,12 víz-cement tényezővel, +20 °C hőmérsékleten és 65% relatív páratartalomnál készültek a Sika Italia SpA's Como laboratóriumában.

Feldolgozás

Alapfelület előkészítése	<p>A régi vakolatot távolítsuk el, valamint minden laza részt a szilárd alapfelületig. Lábazati részen a nedvesedés felett még a fal vastagságának háromszorosát felmérve tisztítsuk meg. A falat gondosan tisztítsuk meg, s nagynyomású vízzel (200-400 bar) mossuk le.</p> <p>Só-kirakódások eltávolítása, bitumenes anyagok elbontása stb. esetén konzultáljanak műszaki tanácsadó szolgálatunkkal.</p>
Keverés	<p>A Sika Mur termékhez 2,8-3,4 liter vizet kell 25 kg-os zsákonként hozzákeverni az alapfelület nedvszívó képességétől és a kívánt bedolgozási konzisztenciától függően.</p> <p>Alacsony fordulatszámú keverővel a habarcsot 3 percig kell keverni (Vigyázat! A túl sok levegő bekeverésének elkerülésére ne keverjük ennél hosszabb ideig!).</p>
Feldolgozás	<p>A habarcsot legalább két rétegben kell felhordani, egy jól tapadó fröcskölt, majd egy durvább rétegben. A fröcskölt réteget folyósabb habarcsból készítsük (3,4 liter víz/25 kg-os zsák).</p> <p>A vastagabb habarcsréteget akkor kell felhordani, amikor a fröcskölt réteg már megkeményedett. A vastag réteg lágy konzisztenciájú habarcsból áll, melyet kőműveskanállal csapjunk fel a felületre, eloszlatjuk, majd fasimítóval simítsuk el (ne használjunk fémsimítót, mert akkor a pórusokat lezárjuk). A teljes, két réteget magába foglaló réteg vastagsága mindenütt legalább 2 cm legyen.</p> <p>Ha a megkívánt réteg vastagságának nagyobbak kell lenni, mint 2 cm, akkor további réteget az előző réteg meghúzását követően vihetünk fel.</p>

Feldolgozási feltételek

Alapfelület hőmérséklete Legalább +5 °C, legfeljebb +30 °C

Levegő hőmérséklete Legalább +5 °C, legfeljebb +30 °C

Egyéb tudnivalók A habarcsot hosszabb állásidő után jól át kell keverni.
Az optimális rétegvastagság kialakítása érdekében meg kell határozni a falszerkezet nedvességtartalmát.
A felület kialakítását fasímítóval kell elvégezni, fém- vagy műanyagcsímító használatakor levegőzárványok alakulhatnak ki.
Festékként páraáteresztő anyagot használjunk.
A szilárduló habarcsot huzattól és közvetlen napsugárzástól meg kell óvni.

Szerszámtisztítás A habarcs kikeményedése előtt vízzel.

Biztonsági előírások Termékeinkkel végzett munka esetén a fontosabb fizikai, biztonságtechnikai, toxikológiai és ökológiai adatokat a termékekre vonatkozó biztonsági adatlapokban meg lehet találni. A veszélyes anyagokra vonatkozó rendelkezéseket be kell tartani.

Ebben a Műszaki Adatlapban közölt adatok megfelelnek a nyomdába adás időpontjában rendelkezésre állóknak. Amennyiben eltérés mutatkozik a műszaki adatlapon szereplő, valamint a szállítmány címkéjén lévő adatok között, úgy minden ilyen esetben a címkén szereplő adatok a mértékadóak. Ilyen és hasonló kérdéses esetekben kérjük, érdeklődjenek vevőszolgálatunknál. A kivitelezési és bedolgozási utasítást kérjük pontosan betartani, mivel az anyagra vonatkozó minőségi garanciánk csak az előírás szerinti felhordás, bedolgozás, felhasználás esetén érvényes.



Sika Hungária Kft.
1117 Budapest, Prielle Kornélia u. 6.
Tel. +36 1 371-2020
Fax +36 1 371-2022
E-mail: info@hu.sika.com
www.sika.hu

