



Iroda: 1026 Budapest, Szilágyi Erzsébet fasor 121. I./22.

Mobil: 06-20-489-8694

e-mail: mehesrenoszig@gmail.com

www.mehesrenoszig.hu

Tanácsadás - diagnosztika - szakértés - tervezés - kivitelezés - értékesítés

CHEM RUGALMAS HABARCS TERMÉKISMERTETŐ (CHEM 646 + RBP)

ÁKMI 3051/2000 és MF 02/94 engedélyekkel rendelkezik

→ ALKALMAZÁSI TERÜLETEK:

A CHEM Rugalmas Habarcs alkalmazási területei: régi és új tetők, teraszok, erkélyek, pincék, aknák, medencék alagutak, tárolók, vizes helyiségek, épülethomlokzati részek, stb. varrat nélküli szigetelésre, talajnedvesség, és ill. víznyomás elleni felújítására, de mindenek előtt ott, ahol a vékony, repedésáthidaló bevonat a követelmény. CHEM a szokásos, passzív töltőanyagok helyett különleges, tartós lúgos kémhatást biztosító adalékokat tartalmaz, és ezáltal vízzáró, de páraáteresztő tulajdonsággal rendelkezik.

→ ALAPFELÜLET ELŐKÉSZÍTÉS:

Az alapoknak olaj, por és zsírszennyeződéstől mentesnek kell lennie; lehet száraz vagy nedves, de a laza, málló részeket el kell távolítani. Az alapként szolgáló, más CHEM termékeknek már kikeményedettnek kell lenniük. Az alapfelületet **CHEM PRIMER ALAPOZÓVAL** kell előkészíteni. Ezután lehet 2-5 mm vastag rétegben felhordani a **CHEM RUGALMAS HABARCS** bevonatot.

→ BEDOLGOZÁS, FELHASZNÁLÁS:

Az „A” komponens – CHEM RBP por - egészét erőteljes keverés közben kell hozzáadni a folyadékhoz, és homogén, csomómentes masszává keverni. **FONTOS:** mindig a CHEM RBP port kell a folyadékhoz önteni, sohasem fordítva! A keveréshez egy kis fordulatszámú berendezés

1. Talajnedvesség-, talajvíznyomás-, csapadékvíz elleni szigetelések, valamint hő- és hangszigetelések.

2. Mérnöki tevékenység, szaktanácsadás, műszaki ellenőrzés, tervezés, árajánlat készítés.

3. Speciális szigetelőanyag kereskedelem (Chem, Penetrát, Renovex, Wet-Save).



Iroda: 1026 Budapest, Szilágyi Erzsébet fasor 121. I./22.

Mobil: 06-20-489-8694

e-mail: mehesrenoszig@gmail.com

www.mehesrenoszig.hu

Tanácsadás - diagnosztika - szakértés - tervezés - kivitelezés - értékesítés ajánlott, a nem kívánatos légbuborékok elkerülése érdekében.

Feldolgozhatóság időtartama az időjárástól függően, a keveréstől számított 1-2 óra.

→ **KEVERÉSI ARÁNY:**

**10 liter CHEM 646 emulzióhoz 25 kg CHEM RBP porkeverék.
Konzisztencia beállítása: max. 1,0 liter víz/ 25 kg RBP por**

→ **ANYAGSZÜKSÉGLET:**

KIADÓSSÁG:

Felület érdességétől függően: 3-5 kg/m²

1. réteg: kb. 3 kg/m²

2. réteg: kb. 2 kg/m²

A kész bevonat minimális vastagsága sehol sem lehet 2 mm-nél kevesebb

→ **UTÓKEZELÉS:**

A bedolgozott bevonat további nedves utókezelést nem igényel. A friss felületet a bedolgozástól számított 8 órán át óvni kell mindenféle nedvességáttöréstől (pl.: csapadék, üzemi víz és közvetlen napsütéstől). Mechanikusan terhelhető (20°C hőmérsékleten) kb. 48 óra után.

→ **JELLEMZŐK, TULAJDONSÁGOK:**

- rugalmas bevonat,
- környezetbarát,
- nem tartalmaz szerves oldószereket,
- minden aljzatra kiválóan tapad,
- víz és sós oldatok ellen szigetel,
- páraáteresztő, realkalizáló tulajdonsággal rendelkezik,

1. Talajnedvesség-, talajvíznyomás-, csapadékvíz elleni szigetelések, valamint hő- és hangszigetelések.

2. Mérnöki tevékenység, szaktanácsadás, műszaki ellenőrzés, tervezés, árajánlat készítés.

3. Speciális szigetelőanyag kereskedelem (Chem, Penetrát, Renovex, Wet-Save).



Iroda: 1026 Budapest, Szilágyi Erzsébet fasor 121. I./22.

Mobil: 06-20-489-8694

e-mail: mehesrenoszig@gmail.com

www.mehesrenoszig.hu

Tanácsadás - diagnosztika - szakértés - tervezés - kivitelezés - értékesítés

- repedés áthidaló,
- időjárásálló,
- közvetlenül burkolható,
- cement és vízbázisú anyag.

→ **MŰSZAKI ADATOK:**

A CHEM Rugalmas Habarcs cementtartalmú, kétkomponensű („B” CHEM 646 vizes diszperzió „A” – száraz CHEM RBP porkeverék) rugalmas páraáteresztő szigetelőanyag. A maximális repedésáthidaló erő nagymértékben függ a felvitt rétegvastagságtól. Két réteg felhordása ajánlott. A bedolgozás + 5 °C fölött történjen. A műanyagkomponensek tulajdonságai miatt a bevonat a beton mellett egy sor más anyaghoz is kiválóan tapad, így pl. fémhez, bitumenhez, különböző műanyagokhoz, üveghez, stb. A fenti tulajdonságok érvényesüléséhez elengedhetetlen feltétel az alapozás gondos előkészítése, a szakszerű feldolgozás, valamint az előírt rétegvastagság betartása.

→ **TÁROLÁS:**

Az CHEM 646 emulzió („B” komponens) légmentesen lezárt eredeti csomagolásban, fagytól és erős felmelegedéstől védve. (30°C fölötti hőmérsékleten, és közvetlen napsugárzásnak kitéve nem tároljuk) 6 hónapig tárolható; hosszabb tárolás esetén hártya képződik a tetején, ilyen esetben használat előtt jól fel kell keverni. Az „A” - CHEM RBP por-komponenst nedvességtől kell védeni (száraz helyen ajánlott tárolni).

1. Talajnedvesség-, talajvíznyomás-, csapadékvíz elleni szigetelések, valamint hő- és hangszigetelések.

2. Mérnöki tevékenység, szaktanácsadás, műszaki ellenőrzés, tervezés, árajánlat készítés.

3. Speciális szigetelőanyag kereskedelem (Chem, Penetrát, Renovex, Wet-Save).