



**Keménytáblás hőszigetelőlapok ragasztására, erősítőháló ágyazására.**  
Az ETAG 004 szerint

**Felhasználási terület:**

- keménytáblás és szálas hőszigetelő lapok ragasztására, felületerősítő réteg hálóágyazására, glettelésére.
- SAKRET hőszigetelő rendszer része
- KAM sz- szürke és KAM f fehér színben kerül forgalomba
- Alkalmas lábazati lapok ragasztására és glettelésére
- Grafit lapok ragasztására védő háló alkalmazása mellett alkalmas

### Műszaki adatok:

SAKRET KAM Hőszigetelő rendszerragasztó	
Szemcseméret	0-0,5 mm
Anyagigény ragasztáshoz	kb. 4-5kg /m <sup>2</sup>
Anyagigény gletteléshez	kb. 4-5 kg m <sup>2</sup>
Keverővíz	6-7 l / 25kg
Feldolgozási hőmérséklet	+ 5 -+30 °C
Tapadószilárdság alapfelületen 28 n. korba	> 0,25 N/mm <sup>2</sup>
Tapadószilárdság hőszig. lapon 28 n. korban	>0,08 N/mm <sup>2</sup>

**Felület - előkészítés:**

- A felület legyen szilárd, tiszta és hordképes! A málló részeket és egyéb olyan szennyeződéseket, melyek a hordképességet akadályozzák, el kell távolítani!
- Alkalmazható beton, könnyűbeton, pórusbeton, cementvakolat, mészvakolat és tele fugás, egyenletes felületű téglafal fedésére.
- Gipszkötésű vakolattal fedett felületeken – mint pl. gipszvakolatot vagy gipszkarton felületet – a ragasztó felhordása előtt SAKRET UG Univerzális alapozóval kell kezelni!
- Az alapfelület nedvszívásától függően használjunk SAKRET UG, SAKRET SHG, SAKRET SG alapozót.

### Feldolgozás:

#### Hőszigetelőlap ragasztása:

- 25 kg SAKRET KAM Hőszigetelő rendszerragasztóhoz kb. 6 l tiszta vizet adagolva kell felkeverni. Ajánlott a duplatárcsás vagy szárnyas keverőgép, legfeljebb 600ford/min. Kb. 5 perc pihentetési időt hagyva újra fel kell keverni. Ezután az anyagot az alábbiak szerint kell felhordani:

#### 1. Perem-pont módszerrel:

A lap szélén körben egy legalább kb. 5 cm széles csíkot és a közepén min. három kb. 15 cm átmérőjű „pogácsát” kell felkenni! A felhordott ragasztó mennyiségét úgy kell meghatározni, hogy az a szigetelő lap felragasztása után biztosítson legalább 40% tapadási felület!

#### 2. Teljes felületű ragasztással:

A ragasztót a lapok teljes felületére kell felhordani, majd 10 x 10 mm-es fogmélységű fogas simítóval lehúzni. Ez esetben a felületi egyenetlenségeket a falról le kell csiszolni, a port pedig el kell távolítani.

- A lapok felragasztása lentről felfelé, soronként történik. Az alsó sort a már előre felrögzített lábazati sínbe ültetjük.
- Feldolgozási hőmérséklet: (T) +5°C < T < +30°C



---

**Felületerősítő hálóágyazás:**

- A megfelelően előkészített szigetelőrétegre, az egyenletes rétegvastagság elérése érdekében fogazott glettvalssal felhordjuk a ragasztót. A frissen felhordott ragasztóba gyűrődésmentesen be kell ágyazni a felületerősítő hálót fentről lefelé – függőleges sávokban – min. 10 cm átfedéssel, úgy hogy a háló lehetőleg a ragasztóréteg külső harmadba kerüljön, ügyelve arra, hogy az elkészített felületen a felületerősítő háló ne látszódjon át. Így a hálót tartó réteg max. 6-, min 2,5 mm vastag lehet. Az esetleges beágyazási hibákat még „nedveset a nedvesre” elv alapján a rendszerragasztóval kell átglettelni. A falkezdeteknél, sarkoknál sarokvédő hálót, élvédőt ágyazzunk be!
- A kész felületre, a felület teljes száradása után, de legkorábban csak 6 nap után hordható fel a fedővakolat alapozó, majd a nemes vakolat réteg.

---

**Anyagösszetétel:**

- Az ETAG 004 műszaki irányelveknek megfelelően, gyárilag előkevert szárazhabarcs
- portlandcement MSZ EN 197
- kőliszt MSZ EN 13139
- homok MSZ 12620
- tulajdonságjavító anyagok

---

**Kiszerezés:**

- Többrétegű 25kg-os papírzsákba csomagolva, EUR-raklapon (42 zsák/ raklap)

---

**Tárolás:**

- A szárazhabarcsot száraz fedett helyen, víztől és magas levegő-páratartalomtól óvni kell (max. 75 %).
- Száraz helyen, bontatlan csomagolásban a gyártástól számított 12 hónapig tárolható.

---

**Tudnivalók:**

- A műszaki adatok 20°C hőmérsékletre és 50% relatív páratartalomra vonatkoznak. Alacsonyabb hőmérséklet meghosszabbítja, magasabb hőmérséklet rövidíti a megadott értékeket. A friss habarcsot óvjuk az erős napsütéstől, huzattól, fagytól, csapó esőtől, és a túl magas hőmérséklettől (> 30°C). A kötésben levő anyagot nem szabad újra hígítani. Szerszámokat, edényeket a munka befejeztével azonnal el kell mosni, mert megkeményedett állapotban ezek tisztítása már csak fizikai úton lehetséges.
- A SAKRET KAM Hőszigetelő rendszerragasztó cementet tartalmaz, nedvességgel lúgosan reagál. Bőrre, szembe ne kerüljön, ha mégis, bő vízzel mossuk le, adott esetben forduljunk orvoshoz!

**Kérjük, a kivitelezés során felmerülő kérdéseivel forduljon szakembereinkhez!**

---

A jelen műszaki adatlap a termékeink feldolgozásához ad ismereteket. Az anyag felhasználása során figyelembe kell venni az MSZ és a DIN szabványokat, valamint az érvényben levő építészeti és műszaki előírásokat. A szavatosság a leszállított áru minőségére vonatkozik. Ajánlásaink, anyagigény javaslataink kísérleteken és tapasztalatokon alapulnak, de nem mentesítik a felhasználót az anyag előzetes kipróbálása alól. A korábban kiadott technikai adatlapok az frissítést követően érvényüket veszítik. Frissítve: 2016.május 13.