

# TERMÉK ADATLAP

## ADEPLAST® MTIG 20

### GIPSZALAPÚ GÉPI VAKOLÓ HABARCS

#### TERMÉKLEÍRÁS

Gipszalapú gépi vakoló habarcs, B6/50/2 besorolása az MSZ EN 13279-1/2009 szabvány szerint. Kézi vagy gépi feldolgozású habarcs, beltéri használatra, nedvességnek nem kitett helyiségekbe. A termék csak ásványi alapfelületre dolgozható fel. A termék nem dolgozható fel fára, műanyagra, fémre, gipszkartonra.

#### TERMÉKELŐNYÖK

- Nagyon jó tapadás
- Feldolgozás több rétegben legfeljebb 8 – 10 cm-es vastagságig, nedves a nedvesre technikával
- Feldolgozás egy rétegben 2,5 cm-ig, legkisebb rétegvastagság 10 mm
- A felület a vakolattal egy szintben
- Feldolgozása egyszerű

#### MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Típuszám:	MTI G
Alapanyag:	Gipsz, mész, ásványi összetevők, polimerek, lágyítószer
Habarcs besorolása:	B6/50/2 az MSZ EN 13279-1/2009 szabvány szerint
Szemcseméret:	0 – 2,5 mm
Fazékidő:	Kb. 50 perc
Tűzállósági osztály:	A1 osztály
Kapillaris vízfelvétel:	W0
Rétegvastagság:	10 – 25 mm rétegenként
Levegő/alapfelület hőmérséklete feldolgozás közben:	+5°C és +30°C között
Anyagfelhasználás:	Kb. 8 – 10 kg/m <sup>2</sup> /cm
Csomagolás:	Nedvességálló papírszak
Kiszerezés:	30 kg, ömlesztett
Tárolás/eltarthatóság:	A csomagoláson szereplő gyártási időtől számítva 12 hónapig az 1907/2006/EK és a GR 932/2004 irányelvek szerint +20°C-on és 65% relatív páratartalom melletti tárolás esetén. Fa raklapokon, száraz helyen tárolandó.

A műszaki adatok és az anyagszükséglet a szabvány körülményekre vonatkozóan lettek meghatározva. A feldolgozás körülményeitől függően előfordulhatnak eltérések.

#### ALKALMAZÁSI UTASÍTÁS

##### ALAPFELÜLET MINŐSÉGE

A termék feldolgozható beton, téglá vagy pórusbeton felületekre. Az alapfelület nedvszívó képességétől függően alapozó vagy tapadóhid felhasználására, illetve a felület előnedvesítésére lehet szükség. Az alapfelület legyen szilárd, tiszta, száraz, repedésektől mentes, zsírtól, portól, laza törmeléktől, sótól és olyan anyagtól mentes, mely elválasztó réteget tud képezni. A laza részeket és habarcs maradványokat távolítsa el. A falazóelemek közötti hézagokat előzetesen tömítse.

---

Mennyezetben vagy 10 mm-nél vékonyabb rétegben történő alkalmazás esetén ADEPLAST BETONKONTAKT-ot használjon tapadóhídként.

Pórusbeton felületre történő feldolgozás esetén előzőleg hordjon fel ADEPLAST Grund Stop, vagy AMC 50 cementes gúz réteget.

Erősen nedvszívó téglára való feldolgozás esetén előzetesen határozza meg a nedvszívó képesség mértékét, majd fröcsköljön AMC 50 gúz réteget a felületre. Miután a gúz réteg teljesen megszáradt (kb. 24 óra), dolgozza fel az MTI G habarcsot.

### **ALAPFELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE**

Ellenőrizze a falak állapotát, távolítsa el a habarcs maradványokat, a laza részeket és a port a felületről. Helyezze fel az élvédő profilokat és takarja le fóliával az ablakokat, ajtókat. Készítse elő a megerősítő hálót a fal nem nedvszívó részeihez (pl. fa- vagy betongerendák). A megerősítő háló minden irányban 10 cm-rel nagyobb legyen, mint az érintett falszakasz.

### **FELDOLGOZÁSI ELJÁRÁS**

#### **Gépi feldolgozás**

Feldolgozáshoz hagyományos vakológépet használjon. Határozza meg a szükséges vízmennyiséget (0,54 – 0,56 liter/kg, 16,2 – 16,8 liter/30 kg), öblítse át a vakológépet vízzel. A vakoló habarcsot 10-20 mm vastagságban hordja fel a falra, a legnagyobb rétegvastagság elérheti a 25 mm-t is, majd simítsa el egy 2 m hosszú alumínium simítóléccel a felület simaságának biztosítása érdekében. 25 mm-nél vastagabb réteg esetén két lépésben dolgozza fel, nedves a nedvesre technikával. Miután a teljes felületet átdolgozta, hagyja a habarcsot megszáradni, majd távolítsa el a felesleges anyagot egy simítóléccel. Kb. 15 perc elteltével nedvesítse be a felületet, majd egy piros szivacsos simítóval simítsa el. Kb. 15 – 30 perc után simítsa át a felületet egy rozsdamentes acél simítóval. A kapott felület festésre kész.

#### **Kézi feldolgozás**

Egy 30 kg-os zsákot keverjen össze egyenletesen, keverőgép segítségével kb. 16,5 – 17 liter tiszta vízzel. Hagyja állni a keveréket 5 – 10 percen keresztül, majd röviden, erőteljesen keverje át újra. A vakoló habarcsot 10 – 20 mm vastagságban hordja fel a falra, a legnagyobb rétegvastagság elérheti a 25 mm-t is, majd simítsa el egy 2 m hosszú alumínium simítóléccel a felület simaságának biztosítása érdekében. 25 mm-nél vastagabb réteg esetén két lépésben dolgozza fel, nedves a nedvesre technikával. Miután a teljes felületet átdolgozta, hagyja a habarcsot megszáradni, majd távolítsa el a felesleges anyagot egy simítóléccel. Kb. 15 perc elteltével nedvesítse be a felületet, majd egy piros szivacsos simítóval simítsa el. Kb. 15 – 30 perc után simítsa át a felületet egy rozsdamentes acél simítóval. A kapott felület festésre kész.

A felület egyenetlenségeinek javításához gipszalapú ADEPLAST vakoló habarcsot használjon.

Ha a kikeményedett és megszáradt MTI G vakolatra egy réteg MTI G ENERGY vakolatot kíván feldolgozni, ADEPLAST BETONKONTAKT tapadóhíd használata kötelező.

A teljes száradás után (kb. 7 nap/cm a levegő hőmérsékletétől és a páratartalomtól függően) a felület átdolgozható ADEPLAST COLOR SYSTEM festékekkel.

---

---

## FONTOS MEGJEGYZÉSEK

- Megfelelő intézkedéseket kell tenni a felület gyors kiszáradással, rossz időjárási körülményekkel vagy faggal szembeni védelmére.
  - Feldolgozás közben a kezelt felület ne legyen kitéve közvetlen napfénynek.
  - Tartsa be a biztonsági adatlapban található utasításokat.
  - Jelen termék adatlap minden korábbi változat helyébe lép. A termék adatlapban szereplő információk a termékkel kapcsolatban eddig szerzett tapasztalataink alapján készültek. Jelen termék adatlap nem mentesíti a termék felhasználóját annak eldöntése és tesztekkel történő kiértékelése alól, hogy a termék megfelel-e az adott felhasználási módnak és célnak. Az ADEPLAST termékeket, valamint azok alapanyagait folyamatosan ellenőrizzük laboratóriumainkban az állandó minőség érdekében. Tanácsadó szolgálatunk elérhető a termék alkalmazásával kapcsolatos kérdések esetén. Kövesse a biztonsági adatlapban szereplő információkat.
- 

### Sika Hungária Kft.

2051 Biatorbágy, Rozália park 5-7.

Tel.: +36 1 371-2020

Fax: +36 1 371 -2022

info@hu.sika.com

www.sika.hu