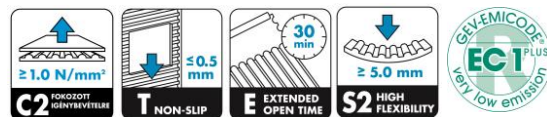


# CM 49

## »PREMIUMFLEX«



**Fokozottan rugalmas, csökkentett porképződésű, speciális ragasztóhabarcs fokozott igénybevételre**

### JELLEMZŐI

- ▶ kb. 12 óra elteltével járható és fugázható
- ▶ Akár 90%-kal kevesebb por
- ▶ Kritikus felületekre
- ▶ Szabályozható konzisztencia fal- és padlófelületekhez
- ▶ Friss cementesztrichre is
- ▶ Bel- és kültéri használatra

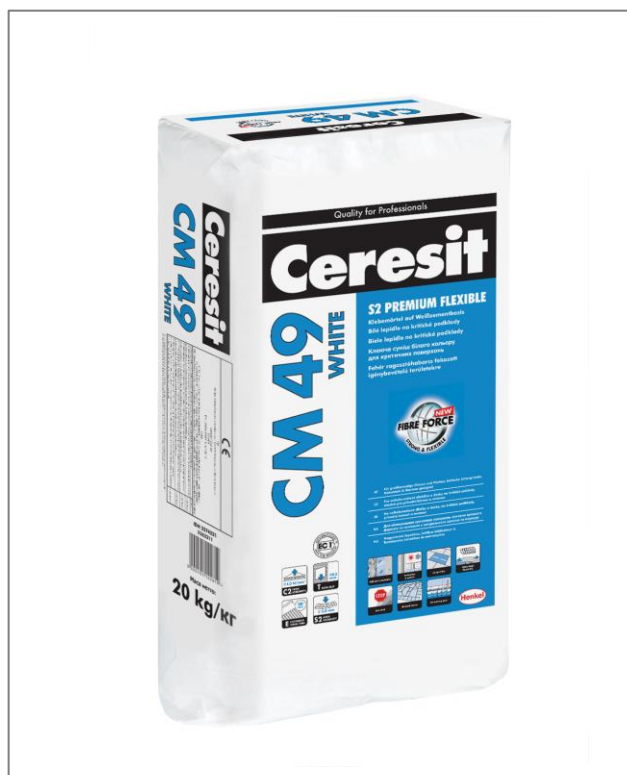


### ALKALMAZÁSI TERÜLET

A Ceresit CM 49 ragasztóhabarcs nagymértékben képes a deformáció elviselésére ( $\geq 5$  mm; S2 osztály). Alkalmos kerámia burkolatok, kőporcelán (gres-lapok), Cotto, betonlapok, természetes kövek (elszíneződésre kevésbé hajlamos kövekhez), üveglapok, üvegmozaik és műgyanta kötőanyagú agglomerált lapok ragasztására bel- és kültérben egyaránt, vékony- vagy közepes ágyazással.

Nagy tapadászilárdságának és a feszültség-elnyelő tulajdonságának köszönhetően különösen alkalmas nagyméretű lapok biztonságos fektetéséhez. A CM 49 nagy rugalmasságú ragasztást biztosít és elviseli a nyírófeszültségeket kritikus aljzatokon is. Alkalmazható fűtött esztrichre, panelos fűtési rendszerekre, gázbetonra, erkélyre, teraszra, homlokzatra, előre gyártott betonelemekre, továbbá friss cement esztrichre (felhordható a stabil járhatóság elérését követően az esztrich 5 napos koráig), szárazépítő lemezekre és merev fa padlószervezetre. 10 mm vastagságig alkalmas az aljzat egyenetlenségeinek javítására és a felület simítására is.

### A FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE



A ragasztandó felületnek teherbírónak, szilárdnak, száraznak, valamint tapadást gátló anyagoktól (zsír, por, cementtej, habarcs maradvány stb.) mentesnek kell lennie. A repedéseket a burkolás megkezdése előtt össze kell varrni.

Beltérben:

Kül- és beltérben:

PII és PIII-as habarccsoportba tartozó vakolatok (legalább 14 napos), cementesztrich (legalább 28 napos és a visszamaradt nedvességtartalom  $\leq 2,0$  CM%, fűtött esztrichnél  $\leq 1,8$  CM%) és helyszínen készített beton (legalább 28 napos) felületekre közvetlenül fektethető a burkolat.

### FELHORDÁS

A Ceresit CM 92 PremiumFlex burkolatragasztót hideg, tiszta vízhez öntve csomómentesre kell keverni. 5 perc pihentetés után keverjük át újra. Szükség esetén kis



menyiségű vizet adagolhatunk hozzá a kívánt konzisztencia elérése érdekében.

Az alapfelületre fogazott glettvasval egyenletesen hordjuk fel a ragasztót. A burkolólapokat megfelelő erő alkalmazásával kb. 30 percen belül a kient ragasztóba kell nyomni. Kültéri alkalmazásnál az alapfelületen kívül javasolt még a lapok hátoldalának vékony lekenése is, hogy a feltapadás a teljes felületen – légzárványok nélkül – megtörténjen. A nyitott idő letelte után tilos vizet hozzáadni és újra keverni a ragasztót!

## FONTOS TUDNIVALÓK

A CM 92 ragasztóhabarcsot csak száraz körülmények között, +5°C és +30°C közötti hőmérsékleten használja. Vízszigetelt felületeken és alacsony hőmérsékleten lassabb a ragasztó kikeményedése, így a járhatóságát és a fugázhatóságát később éri el a termék. A szerszámról a friss ragasztó vízzel lemosható. A megkötött ragasztó már csak mechanikus úton távolítható el. Alacsony kromát tartalmú termék. A ragasztó elkészítéskor (vízadagolás) lúgossá válik, ezért bőrre és szembe kerülésétől óvakodjunk. Ha ez mégis megtörténne, alaposan mossuk le az érintett testrészt. Szükség esetén hívjunk orvost. Vegyi terhelésnek kitétt felületeken használjon más Ceresit termékeket.

## MŰSZAKI ADATOK

|  |  |
|--|--|
| Összetétel:  | Szintetikus gyanta és módosított cement kombinációja válogatott töltőanyagokkal                            |
| Sűrűség:   | kb. 1,08kg/dm <sup>3</sup>   |
| Keverési arány*:   | Falra: kb. 5,6 liter víz 20 kg burkolatragasztóhoz<br>Padlóra: kb. 6,6 liter víz 20 kg burkolatragasztóhoz |
| Megcsúszás:  | < 0.10 mm  |
| Fugázható:   | kb. 12 óra múlva   |
| Teljes teherbírás:   | 7 nap után   |
| Felhasználható:  | +5 és +30 °C között  |
| Hőállóság:   | -30 és +70 °C között   |
| Tapadószilárdság:  | 1.0 N/mm <sup>2</sup>  |
| Keresztirányú alakváltozás:  | ≥ 5 mm (S2 (DIN EN 12002))   |
| Szín:  | világos szürke   |
| Anyagszükséglet:<br>glettvas méretétől<br>alkalmazott ágyazási<br>módszertől)  | kb. 1,5 – 5 kg/m <sup>2</sup> (függ a fogazott és az az  |
| A fenti adatok normál klímára (+23°C és 50% relatív páratartalom) vonatkoznak. |  |
| Anyagigény:  |  |
| Glettvas fogköz szélesség<br>(DIN 18 157 szerint) mm-ben                       | Anyagigény kg/m <sup>2</sup>   |
| 4  | 1,3  |
| 6  | 1,9  |
| 8  | 2,5  |
| 10   | 3,2  |
| Közepeságyas módszer   | 5,0  |

## KISZERELÉS

20 kg papírszakban

## TÁROLÁS

Eredeti, jól zárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen.

## FELHASZNÁLHATÓ

Az előírt tárolás mellett a gyártástól számított 12 hónapig.

## HULLADÉKKEZELÉS

Csak a teljesen üres csomagolóanyag használható újra. A megkötött termékmaradványokat, mint ipari hulladékot a háztartási hulladékhoz hasonlóan vagy a kereskedelmi/építkezési hulladékgyűjtő konténerekben kell gyűjteni. A meg nem kötött termék maradványt, mint veszélyes hulladékot kell megsemmisíteni. Az Európai hulladék jegyzék kód: 17 01 06.

Alkalmazástechnikai tanácsadás:

Tel.: (+36-30) 816-2202

|   |   |                         |
|---|---|-------------------------|
|   | Tűzveszélyesség   | E osztály               |
|   | Veszélyes anyagok kibocsátása                               | lásd biztonsági adatlap |
| <b>0432</b>   | Kezdeti húzási tapadószilárdság                             | ≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup> |
| Henkel AG & Co. KGaA,<br>Henkelstr. 67, D-40589 Düsseldorf  | Húzási tapadószilárdság hevítéses öregítés után             | ≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup> |
|   | Húzási tapadószilárdság vízbe merítés után                  | ≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup> |
| <b>15</b>   | Húzási tapadószilárdság ciklikus fagyaszűrés-olvasztás után | ≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup> |
| <b>01285</b>  | Keresztirányú alakváltozás                                  | ≥ 0,5 mm                |
| EN 12004:2007+A1:2012 C2 E S2   | Nyitott idő: húzási tapadószilárdság 30 perc elteltével     | ≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup> |
| <small>Nagy alakváltozásra képes ragasztóhabarcs, továbbfejlesztett tulajdonságokkal, meghosszabbított nyitott idővel</small> |   |                         |

Cement, portland, kémiai úton előállított. Bőrirritáló hatású. Súlyos szemkárosodást okoz. Légúti irritációt okozhat. Gyermekektől elzárva tartandó. Az anyag porát nem szabad belélegezni. Védőkesztyű/szemvédő használata kötelező. SZEMBE KERÜLES esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. HA BŐRRE kerül: lemosás bő vízzel. Orvosi ellátást kell kérni.



**Veszély**

A megadott információk mellett a vonatkozó szakmai irányelveket, szabályozásokat, valamint szabványokat (DIN) is figyelembe kell venni. A közölt terméktulajdonságok a gyakorlati tapasztalatainkon és vizsgálatainkon alapulnak. Az adatlapon nem szereplő alkalmazási lehetőségek, körülmények esetén, a kivitelezés sikerességére vonatkozóan garanciát nem vállalunk. A műszaki adatok +23°C és 50% relatív páratartalom esetén érvényesek, kivéve ha ezt külön jelezzük. Ettől eltérő körülmények esetén gyorsabb vagy lassabb kötésidővel kell számolni.

A közölt információ, különösen a termék kezelésére és felhasználására vonatkozóan, szakmai tapasztalatainkon alapulnak. Az anyagok és a körülmények változatossága miatt, valamint mivel ezekre nincs hatásunk, kifejezetten javasoljuk az alkalmazhatóságra vonatkozó, előzetes tesztek elvégzését. Az adatlap tartalmára vagy szóbeli közlésre vonatkozóan jogi felelősségvállalásra irányuló igényt nem tudunk elfogadni, kivéve a nekünk felróható súlyos hanyagság esetén. A jelen műszaki adatlap hatálytalanít minden korábban kiadott változatot.



**Henkel Magyarország Kft.**  
Ragasztás Technológiák Üzletág  
H-1113 Budapest, Dávid Ferenc u. 6.  
Tel.: (+36-1) 372-5555  
E-mail: [henkel.ragaszt@henkel.com](mailto:henkel.ragaszt@henkel.com)  
[www.ceresit.hu](http://www.ceresit.hu)

**Minőség a Mestereknek**