

## CS 16 Neutrális Szilikon

Semlegesen térhálósodó rugalmas tömítőanyag

### Jellemzői:

- Kül- és beltéri felhasználásra
- Alapozás nélkül is kiválóan tapad
- Rendkívül minimális szagkibocsátás a száradás során
- MEKO és oximmentes
- 12,5 %-os mozgási képesség
- Gyorsan szárad
- Nem korrodálja a fémfelületeket
- Ecetsavmentes
- UV-, időjárás- és öregedésálló
- Hőállóság -40 °C és +120 °C között
- Szürke és transzparens színben

### Alkalmazási terület:

A Ceresit CS 16 Neutrális szilikon egykomponensű, felhasználásra kész, nedvesség hatására kötő, szigetelő- és tömítőanyag, gombok megtelepedését megakadályozó adalékkal. A legtöbb anyaghoz alkalmazható. Jellemző alkalmazási területek: fém, fa és műanyag nyílászárók üvegezése, acél és könnyűfém elemek közötti tömítési és csatlakozási hézagok tömítése, valamint cement- és mésztartalmú építőanyagok dilatációs réseinek kitöltése. Emellett alkalmazható konyhák, fürdőszobák és egyéb szaniterek környékén.

### A felület előkészítése:

A teljes felületnek tisztának, por és elválasztó hatású anyagoktól mentesnek kell lennie. A felületen található laza, puha maradványokat és szennyeződések el kell távolítani, a fém felületeket pedig zsírtalanítani szükséges. Az előzőleg a felületen maradt szilikon maradványokat el kell távolítani.

### Jellemzői:

Vágja le az adagolócsont tetejét a menetes rész felett. Tekerje rá az adagolócsőrt, vágja le annak hegyét a megfelelő szögben és helyezze a kartust a kinyomópisztolyba. A felületek megfelelő előkészítése után egyenletes vastagságban hordja fel a szilikon tömítőanyagot a helyére. Szükség esetén használjon



ragasztószalagot az esztétikus fuga kialakítása érdekében. A kinyomott massa – kb. 10 percig – mosószeres vízbe mártott spatulával vagy ujjal formázható. Ezt követően az esetlegesen felhasznált ragasztószalagot azonnal el kell távolítani. A még meg nem kötött tömítőanyag Pattex Lemosó és Higítóval vagy más oldószerral eltávolítható. A megkötött anyag már csak mechanikus úton távolítható el.

### A fugatömítés legfontosabb szabályai:

- 10 mm fugaszélességig a kinyomott tömítőanyag szélessége és vastagsága legyen egyforma, míg ennél szélesebb fuga esetén ez az arány 2:1 (szélesség : vastagság) legyen.
- Kerülni kell a háromoldalú feltapadást, mert az a tömítőanyag szakadásához vezethet. Ezért célszerű pl. rugalmas fugakitöltő zsinór behelyezése a résbe a tömítő szilikon alkalmazása előtt, különösen a sarkoknál.

### Fontos tudnivalók:

A Ceresit CS 16 Neutrális szilikon a kötéséhez szükséges nedvességet a levegőből nyeri. Mivel az alacsony páratartalom lassítja a száradást, ezért zárt térben való alkalmazáskor ügyeljen a megfelelő légáramlásra. A Ceresit CS 16 Neutrális szilikon nem javasolt természetes, elszíneződésre hajlamos kőburkoló lapokhoz (pl. márvány, gránit), bitumenhez és gumifelületre. Nem alkalmas tükör ragasztására, sem pedig víz alatti tömítéshez. Nem használható másodlagos tömítőanyagként üvegek szigetelése során. Nem használható szerkezeti üvegezéshez. Nem átfesthető. Nem érintkezhet étellel, gyógyszerekkel és gyógyászati alapanyagokkal. A szemmel és bőrrel történő érintkezést kerülni kell! Ha szembe jut, bő vízzel azonnal ki kell mosni és orvoshoz kell fordulni! Gyerekek elől elzárva tartandó!

### Műszaki adatok:

|   |                            |
|---|----------------------------|
| Tömítő típusa                                     | Neutrális szilikon         |
| Sűrűség   | 0,99 g/ml                  |
| Alkalmazási hőmérséklet                           | + 5 °C és + 40 °C között   |
| Bőrösödési idő<br>(+ 23°C és 50%-os páratartalom) | ~15-30 perc                |
| Kötési idő  | 2,0 – 2,5 mm/24 óra        |
| Szín  | transzparens, szürke       |
| Kötés utáni hőmérséklet ellenállás                | - 30 °C és + 120 °C között |

A fenti adatok átlagos hőmérsékleti viszonyokra (+ 23 °C és 50% relatív páratartalom) vonatkoznak.

### Kiszerezés:

280 ml műanyag kartusban.

### Tárolás:

Száraz, hűvös, jól szellőztetett helyen.

### Felhasználható:

Előírt tárolási feltételek mellett a gyártás napjától számított 18 hónapig eltartható.

### Egyéb információk:

A tömítőmaradványt nem szabad a szennyvízhálózatba és természetes vizekbe juttatni! A göngyöleget csak akkor tegye a hulladékgyűjtőbe, ha az teljesen üres és nem tartalmaz anyagmaradványokat. A munkakörülmények és az anyagok sokfélesége miatt, a munka megkezdése előtt célszerű próbatömítést végezni.

### Alkalmazástechnikai tanácsadás:

Tel.: (+36-30) 190-1268

Henkel Magyarország Kft.  
Ragasztás Technológiák Üzletág  
H-1113 Budapest, Dávid Ferenc u. 6.  
H-1519 Budapest, Pf. 429.  
Tel.: 06-1-372-5555 [www.ceresit.hu](http://www.ceresit.hu)

**Ceresit**  
Minőségre építünk