

# CL 69 Ultra-Tight

**Membrană de impermeabilizare și decuplare**  
**Membrană în 3 straturi pentru astuparea fisurilor, utilizabilă și ca sistem de placare volant**

## CARACTERISTICI

- ▶ rezistentă la apă/întârzie trecerea vaporilor
- ▶ astupă fisurile
- ▶ agrementată pentru expunere la umezeală, clasele A1, A2, B și C
- ▶ pentru pardoseală și perete
- ▶ pentru utilizare în interior și exterior
- ▶ viteză de lucru datorită absenței timpului de uscare

## DOMENII DE UTILIZARE

- ▶ La interior, Ceresit CL 69 se utilizează pentru pardoseală și perete, la exterior, doar pentru pardoseli.
- ▶ Ceresit CL 69 se utilizează ca element de flexibilizare și impermeabilizare a suprafeței pardoselei sau peretelui sub plăci ceramice sau din piatră naturală în băi, dușuri, piscine și camere cu umiditate ridicată, fiind agrementat pentru expunere la umezeală clasele A1, A2, B și C.
- ▶ Datorită efectului de decuplare, Ceresit CL 69 este recomandat pentru plăcile ceramice pe suprafețe critice, dar și pentru scoaterea (îndepărtarea) plăcilor ceramice sau din piatră naturală.

### Suprafețe de bază:

- ▶ Beton și beton ușor, șape de ciment, șape anhidrite, asfalt turnat, șape uscate, pardoseli calde, plăci ceramice existente, plăci din fibre sau gips, rosturi de zidărie, liant cărămidă-mortar, tencuieli pe bază de ciment, var-ciment, ipsos, plăci de spumă rigidă.

## PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI DE BAZĂ

Suprafața de bază trebuie să fie solidă, uscată, curată și lipsită de substanțe care împiedică aderența. Straturile de vopsea existentă trebuie îndepărtate. Câteva fisuri izolate în șapă nu constituie un impediment atâta timp cât marginile fisurilor sunt la nivel și șapa nu este predispusă la deformări în plan vertical (umflare, scorojire, încrețire). Pardoselile denivelate se vor egaliza cu șapele autonivelante Ceresit CN 68, Ceresit CN 69, Ceresit DA. Egalizarea suprafețelor pereților și umplerea denivelărilor până la 5 mm se poate efectua cu adezivii pentru plăci Ceresit. Pentru corectarea denivelărilor mari se recomandă utilizarea produsului Ceresit DH Maxi. Membrana Ceresit CL 69 poate fi utilizată pe șape de ciment cu o umiditate reziduală de maxim 4%.



CERESIT\_CL\_69\_TDS\_11\_2023

În cazul șapelor flotante pe bază de sulfat de calciu (asperizate mecanic, curățate de praf și amorsate cu Ceresit CT 17 sau Ceresit CN 94), șapelor anhidrite și șapelor autonivelante pe bază de gips, umiditatea admisă este sub 0,5%. Aceste suprafețe suport trebuie șlefuite, aspirate și amorsate. Pentru tencuielile pe bază de gips (P IV a/b și P V) umiditatea admisă este sub 1,0%.

## MOD DE APLICARE

### Hidroizolație compozită:

Se așază membrana Ceresit CL 69 pe pardoseală și se taie la dimensiune cu cuțitul sau foarfecele. Se aplică mortarul adeziv Ceresit CM 49, Ceresit CM 17 sau Ceresit CM 25 pe suprafața portantă pregătită în prealabil, cu ajutorul unei mistrii zimțate cu zimți de 4 mm.

Se așază membrana în patul de mortar în timpul deschis al adezivului. În zona de îmbinare, fâșiile de membrană trebuie suprapuse cel puțin 5 cm. Îmbinările se lipesc pentru asigurarea impermeabilității. Etanșantul se aplică pe marginile primei fâșii de membrană evitându-se bulele de aer. În perioada de timp deschis, se așază următoarea fâșie de membrană, presându-se în zona de suprapunere.

**Pont:**

Pentru micșorarea grosimii stratului în zona de suprapunere, se recomandă presarea cu partea netedă a mistriei sau cu o rolă de cauciuc.

Înainte de aplicarea membranei Ceresit CL 69, se impermeabilizează golurile de trecere din pereți și pardoseli cu banda de etanșare Ceresit CL 152, colț de etanșare interior Ceresit CL 86, colț de etanșare exterior Ceresit CL 87, manșeta de etanșare pentru perete Ceresit CL 83 sau manșeta de etanșare pentru pardoseală Ceresit CL 84, după caz. Îmbinările trebuie să fie etanșe. Se recomandă evitarea rosturilor cap la cap. După aplicarea membranei Ceresit CL 69 pe suprafața pereților, placările ceramice se pot face imediat și nu necesită grunduire prealabilă. Se utilizează unul din adezivii pentru placări de mai jos:

- ▶ adeziv flexibil de culoare albă Ceresit CM 25
- ▶ adeziv fără emisii de praf Ceresit CM 49
- ▶ adeziv flexibil în pat subțire Ceresit CM 17

Se chituește cu chitul de rosturi Ceresit adecvat lățimii rostului. Datorită stratului impermeabil, timpul de uscare al adezivului de placare se va dubla.

În placarea ceramică se lasă rosturi conform tehnologiei de aplicare și acestea se vor umple cu silicon sanitar Ceresit CS 25.

**Membrană de decuplare volantă:**

Membrana Ceresit CL 69 se utilizează la interior în zonele private unde urmează a se executa placări ceramice sau din piatră naturală pe suprafețe critice (substraturi crăpate, cu reziduuri de adeziv, acoperiri cu parchet sau straturi de vopsea) sau acolo unde aceste placări se doresc a fi detașabile.

Substratul trebuie să fie solid și fără denivelări.

Se așază fâșiile de membrană Ceresit CL 69 cu suprapuneri la capete pe suprafața perfect plană. Dacă este necesar, substratul se pregătește conform indicațiilor prezentate anterior în paragraful "Pregătirea suprafeței de bază".

Se aplică banda dublu adezivă pe muchiile fâșiilor și se etanșează zonele de suprapunere. Urmează placarea, conform indicațiilor de mai sus. Se lasă rosturi de-a lungul marginilor și la baza pereților și se umplu cu silicon sanitar Ceresit CS 25.

Când se îndepărtează placarea, la o dată ulterioară, se procedează în felul următor:

- ▶ întâi se taie materialul elastic de umplere din rosturi pentru a separa plăcile de substrat;
- ▶ apoi se scot plăcile ceramice prin dălțuire.

**RECOMANDĂRI**

Asigurați-vă că se respectă standardele în vigoare, îndrumătoarele de specialitate și tehnologia de aplicare general valabilă. Respectați avertismentele și îndrumările din fișa tehnică de securitate a produsului.

**AMBALARE**

Role 30 x 1 m = 30 m<sup>2</sup> în cutie

**DATE TEHNICE**

Bază:	folie de polietilenă cu material textil pe ambele fețe
Culoare:	galben
Grosime membrană:	aprox. 0,4 mm
Temperatură de punere în operă:	de la +5°C până la +30°C
Valoare Sd:	aprox. 80 m
Rezistență la tracțiune:	> 0,3 N/m <sup>2</sup>
Durată de depozitare:	24 luni