

Ceresit Iso-Connect Interior

Sistem de folii, barieră a vaporilor de apă, pentru etanșarea îmbinărilor la aer și vânt pentru ferestre în interior

CARACTERISTICI

- Etanșeitate la aer și vânt
- Impermeabilă la apă
- Poate fi tencuită sau vopsită; peste folie se pot efectua plăcări
- Prevăzută cu o latură autoadezivă pentru premontajul ramelor mascate
- Se aplică cu ușurință, nefiind necesară o fixare mecanică suplimentară
- Folie foarte robustă și rezistentă la rupere

Pentru a diminua difuzia vaporilor de apă în zona de îmbinare a ferestrelor nu este suficientă doar etanșarea rostului. Se va etanșa și o porțiune din perete (mai ales în cazul pereților poroși, cu capacitate de difuzie a vaporilor de apă).

DOMENII DE UTILIZARE

- Ceresit Iso-Connect Interior este recomandată atât pentru construcții noi cât și pentru consolidarea clădirilor vechi
- Este prevăzută pe o latură cu o fâșie autoadezivă de 20 mm, foarte utilă la premontajul pe rama ferestrei în cadrul procesului de etanșare a îmbinărilor „pe latura caldă a construcției”
- Protejează rama împotriva murdăriei
- Folosind ca adeziv etanșantul Ceresit FT101, se realizează lipirea foarte sigură cu etanșare garantată chiar și pe suprafețe denivelate

PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI DE BAZĂ

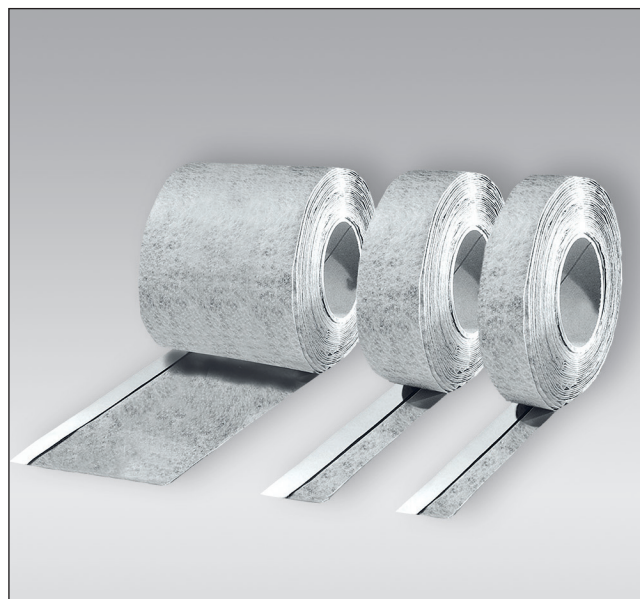
Suprafața de bază trebuie să aibă capacitate portantă, să fie solidă și să nu conțină urme de praf, ulei sau grăsimi. Fereastra trebuie să fie uscată, însă corpul de construcție poate să fie umed (fără apă vizibilă pe suprafață). În cazul suprafețelor uscate se realizează, la utilizarea Ceresit Iso-Connect, după deprăfuire, o preumezire a suprafeței de bază absorbante. Adânciturile mari, precum zonele segregate în beton și goluri de aer la suprafața betonului, trebuie șpacluite în prealabil. Denivelările normale, ce apar frecvent la renovarea clădirilor vechi, sau denivelările pe suprafața cărămizii pot fi egalizate fără probleme prin aplicarea etanșantului Ceresit FT101.

PRELUCRARE

Se îndepărtează hârta de separare de pe fâșia autoadezivă, se aplică folia și se presează puternic. Ceresit Iso-Connect Interior permite premontajul chiar în atelier. Datorită rigidității reduse se aplică foarte ușor la colțuri. Se poate lipi dacă este necesar și pe latura vizibilă a ramei mascate (după ce fereastra a fost montată și spațiul intermediar umplut). Pentru lipirea pe perete se utilizează etanșantul cu proprietăți adezive Ceresit FT101. Trebuie aplicat etanșant astfel încât să se asigure după presarea foliei o lățime de minim 30 mm și o grosime de minim 1 mm. În zonele ce necesită tencuire trebuie asigurată lipirea pe întreaga suprafață. Etanșantul Ceresit FT101 se poate prelucra la o temperatură a aerului și suprafeței de bază de +5°C. În continuare, se presează folia în etanșantul proaspăt aplicat și se rulează cu ajutorul unei role sau al altei ustensile. Suprapunerile de folie Ceresit Iso-Connect Interior se execută pentru o lățime de numai 50 mm.

ATENȚIONARE

Folia se va aplica în zona rosturilor fără tensionare. Dacă în cadrul lucrărilor de renovare trebuie lipite suprafețe foarte denivelate, de ex. zidărie, fațade vechi din beton spălat etc., se impune menținerea unui climat uscat după efectuarea lucrărilor astfel încât stratul cu grosimea cea mai mare să se poată usca.



La temperaturi cuprinse între -5°C și +5°C trebuie luată în considerare întârzierea îmbinării.

Tencuirea se realizează în momentul în care etanșantul s-a întărit astfel încât să poată suporta greutatea stratului de tencuială. Pentru suprafețe normal absorbante și temperaturi normale după 36 până la 48 de ore. În caz contrar se verifică întâi aderența, mai ales în condiții meteo nefavorabile sau dacă din cauza denivelărilor corpului de construcție este necesară aplicarea unor straturi mai groase de adeziv. Ceresit Iso-Connect Interior nu se recomandă pentru zone joase.

DATE TEHNICE

Ceresit Iso-Connect Interior

Culoare:	alb
Greutate:	cca. 250 g/m ²
Impermeabilitate la apă:	da
Stabilitate la temperatură:	-40°C până la +100°C
Flexibilitate la -23°C:	fără rupturi, fără fisuri
Valoare sd (μ-s) m conform DIN EN ISO 12572:	cca. 50 m

ICECON București - Acord tehnic nr. 016-04/1031-2010

DEPOZITARE

Ceresit Iso-Connect Interior etanș la vapori se depozitează în mediu uscat și răcoros timp de 24 de luni.

Ceresit FT101 se depozitează în mediu răcoros dar ferit de îngheț timp de 12 luni în ambalajul original.

CONSUM

La utilizarea Ceresit Iso-Connect Interior etanș la vapori și lipirea unilaterală pe corpul de construcție este nevoie de două recipiente de 280 ml, în funcție de rugozitatea suprafeței, pentru cca. 15 m.

AMBALARE

Lungime role: 30 m