

Ceresit

CE 50

Amorsă flexibilă pe bază de rășini epoxidice

Amorsă pentru Ceresit CE 49 hidroizolație flexibilă pe bază de rășini epoxidice

CARACTERISTICI

- prelucrare ușoară
- penetrare puternică
- consolidare
- aderență puternică
- nu conține solvenți

DOMENII DE UTILIZARE

Pentru amorsarea suprafețelor suport, absorbante și neabsorbante înainte de aplicarea materialului de etanșare flexibil pe bază de rășini epoxidice CE 49.

Suprafețe suport potrivite sunt de exemplu betonul, șape pe bază de ciment, tencuieli grupele PII și PIII, șape pe bază de asfalt turnat în interior, placări ceramice, pardoseli încălzite, plăci fibrolemnoase, zidărie cu rosturi pline și mase de șpaclu pentru pardoseală.

PREGĂTIREA SUPRAFEȚEI DE BAZĂ

CE 50 se aplică pe toate suprafețele suport rezistente, cu capacitate portantă, curate și uscate.

Straturile de suprafață cu rezistență insuficientă se îndepărtează mecanic. Se recomandă spălarea cu jet de apă sub înaltă presiune sau sablarea.

Betonul și șapele pe bază de ciment (vechime cel puțin 28 zile) uscate, cu o umiditate 4% și șapa pe bază de asfalt turnat se pot grundui direct. Rezistența suprafeței suport trebuie să corespundă încărcărilor preconizate prin solicitări dinamice, statice sau termice. Dacă este necesar se recomandă refacerea stratului suport.

MOD DE APLICARE

CE 50 se livrează sub forma a două componente, într-o găleată. Soluția de bază (componenta A) se adaugă întăritorului (componenta B) în raport 2:1 și se amestecă cu bormașina și un amestecător la cca 400 U /min. Amestecul trebuie prelucrat în interval de cca. 30 minute (+20° C).

Aplicarea materialului amestecat se face nediluat cu peria, bidineaua sau rola (trafaletul). Grundul trebuie îmbunătățit cu nisip cuarțos uscat la foc, de granulație 0,2 - 0,6 mm (de ex. H33) în cazul în care aplicarea



etanșării cu CE 49 se va face mai târziu de 4 zile. După uscarea grundului îndepărtați complet nisipul. CE 50 poate fi amestecat cu nisip cuarțos uscat și folosit la umplerea golurilor. Resturile proaspete de material se îndepărtează cu terebentină, materialul întărit se îndepărtează numai mecanic.

Notă:

CE 50 se prelucrează în mediu uscat și la temperaturi ale aerului și suprafeței suport de +10° C până la +30° C și o umiditate relativă a aerului sub 80%. Temperatura suprafeței trebuie să se situeze cu cel puțin 3° C deasupra punctului de rouă.

Toate datele furnizate sunt valabile la o temperatură de +23° C și la o umiditate relativă a aerului de 50 %. În cazul altor condiții climatice trebuie să se ia în considerare scurtarea sau întârzierea procesului de întărire.

Ceresit CE 50 conține rășini epoxidice. Trebuie respectate avertizările și măsurile de siguranță de pe ambalaj.

Aplicarea se face numai cu mănuși de protecție. Încăperea va fi ventilată corespunzător și se va evita inhalarea.

RECOMANDĂRI

Caracteristicile enunțate se bazează pe experiențe practice și examinări tehnice. Utilizarea corectă a produselor noastre se află în afara sferei noastre de influență. De aceea, în cazul în care există dubii, se recomandă efectuarea de probe.

Răspunderea juridică directă nu poate rezulta nici din indicațiile cuprinse în această instrucțiune, nici din consilierea verbală.

În cazul în care apar întrebări puteți solicita consiliere. O dată cu apariția acestei Instrucțiuni tehnice toate instrucțiunile anterioare își pierd valabilitatea.

Nuanța: transparent.

DEPOZITARE

Se depozitează cca. 12 luni în mediu uscat, ferit de îngheț, închis ermetic.

AMBALARE

Găleată în cantitate de 5 kg cu două componente.

DATE TEHNICE

Bază:	Rășină epoxidică
Densitate:	1,0 kg/ dm ³
Raport de amestecare:	A : B = 2 : 1
Timp de punere în operă:	cca. 30 minute
Timp de întărire:	cca. 16 ore
Temperatura de punere în operă:	+10° C până la +30° C
Aderență:	3 N/mm ²
Rezistență chimică:	după cca. 7 zile
Consum orientativ:	cca. 0,2 - 0,3 kg/ m ²

*Produs agrementat tehnic la ICECON BUCUREȘTI
cu nr. AT 016-04/472-2006*

Birouri:

Str. Daniel Danielopolu, nr.4-6, sector 1, Cod 014134, București,
Tel.: (+40-21) 203.26.92, Fax: (+40-21) 204.86.55

Fabrică și depozite:

Șoseaua de Centură, nr. 78, Oraș Pantelimon, Tel.: (+40-21) 255.59.13/14, Fax: (+40-21) 255.59.09
Web: www.ceresit.ro

