

CR 65

Vízzáró cementhabarcs

Cementkötésű bevonat épületek és szerkezeti elemek vízszigetelésére

JELLEMZŐI

- alaktartó
- vízzáró
- fagyálló

ALKALMAZÁSI TERÜLET

A Ceresit CR 65 vízzáró cementhabarcs alkalmas épületek és szerkezeti elemek vízszintes és függőleges, nyitott pórusú ásványi felületeinek (fugázott téglafal, legalább C 12 szilárdságú beton, cementvakolat) szigetelésére – talajpára, nyomással nem rendelkező talajvíz és szivárgó víz ellen. Alkalmas továbbá monolit víztartályok, ivóvíztartályok és 5 méternél kisebb mélységű úszómedencék belső szigetelésére. Nem alkalmas negatív víznyomásnak kitett felületek szigetelési munkáihoz. Amennyiben sókivirágzást okozó anyagok vannak jelen, nem szabad alkalmazni.

A FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE

A Ceresit CR 65 jól tapad a szilárd, teherbíró, leválasztó anyagoktól mentes, tiszta ásványi felületekhez. A szigetelendő felületnek repedésmentesnek kell lennie! Betonfelület esetén annak kora min. 3 hónapos legyen! A sarkokat – legalább 4 cm sugarú – ívet képezve kell kialakítani. Szükség esetén a téglafal fugáit újra kell tömíteni. Amennyiben a falazat nagyon egyenetlen, kiegyenlítő vakolat alkalmazása szükséges. Az érintett felületet a felhordás előtt alaposan be kell nedvesíteni.

FELHORDÁS

Öntse a Ceresit CR 65 vízzáró cementhabarcsot tiszta vízhez, majd addig keverje, amíg teljesen csomómentes nem lesz.



Glettvassal történő felhordásnál: 1 térfogatrész vízhez öntsön 3 térfogatrész Ceresit CR 65 cementhabarcsot.

Kefével (iszapként) történő felhordás esetén: a keverési arány 1 térfogatrész víz kb. 2,5 térfogatrész Ceresit CR 65 vízzáró habarcs. Az elkészített keveréket két órán belül fel kell használni. Miután az első réteg megszilárdult (kb. 6 óra), nedvesítse be a felületét és vigye fel a következő réteg vízzáró habarcsot glettvassal vagy rövidszőrű ecsettel (iszapként). Ha a „Műszaki adatokban” megjelölt felhasználási cél megköveteli egy újabb réteg felhordását, az előzőekhez hasonlóan járjon el. A Ceresit CR 65 vízzáró cementhabarccsal szigetelt felületet óvni kell a túl gyors száradástól, ezért 24 órán keresztül tartsuk nedvesen (pl. permetezés).

A szerszámról a friss habarcs vízzel lemosható, a megkötött anyag csak mechanikai úton távolítható el. A Ceresit CR 65 vízzáró cementhabarccsal szigetelt felület 2 nap múlva járható és legkorábban 3 nap múlva burkolható.

FONTOS TUDNIVALÓK

A Ceresit CR 65 vízzáró cementhabarcsot száraz körülmények között, +5°C – +30°C közötti hőmérsékleten kell használni. A Ceresit CR 65 cementhabarcsot nem szabad összekeverni más anyaggal, adalékkal vagy kötőanyaggal. Miután a vízzáró cementhabarcs megszilárdult, védje meg a sérüléstől vakolat, lapburkolat stb. alkalmazásával. Gipszet tartalmazó anyagokat ne hordjunk fel a megkötött vízzáró anyagra. Amennyiben a munkát 12 óránál hosszabb időre megszakítjuk, akkor a következő réteg anyagának elkészítésekor az adagoló vízhez Ceresit CC 81 kötőszilárdító adalékanyagot kell adagolni (1 térfogat rész Ceresit CC 81 : 2 térfogat rész víz).

Felhasználáskor a poranyagokra illetve a cementhabarcsokra vonatkozó előírásokat be kell tartani. A habarcs elkészítéskor (vízadagolás) lúgossá válik, ezért bőrre és szembe kerülésétől óvakodjunk. Ha ez mégis megtörténne, alaposan mossuk meg az érintett testrészt. Szükség esetén hívjunk orvost.

MŰSZAKI ADATOK

Összetétel:	hidraulikus kötőanyagot, kvarchomokot, ásványi töltőanyagot, speciális műanyag pordiszperziót és egyéb adalékanyagot tartalmaz
Sűrűség:	kb. 1500 kg/m ³
Keverési arány:	
– Felhordás glettvassal:	kb. 5,5 liter víz 25 kg poranyaghoz (kb. 1 térfogatrész víz 3 térfogatrész Ceresit CR 65-höz)
– Felhordás ecsettel:	kb. 6,5 liter víz 25 kg poranyaghoz (kb. 1 térfogatrész víz 2,5 térfogatrész Ceresit CR 65-höz)
Bedolgozhatósági idő:	kb. 2 óra
A rétegek felhordása közötti száradási idő:	kb. 6 óra
Esőálló:	4 óra múlva
Járható:	2 nap múlva
Burkolható:	min. 3 nap múlva
Vízlepergető:	7 napos korban
Vízzáróság*:	1,5 bar víznyomáson vízzáró (DIN 1048, 5 rész)
Hajlító szilárdság*:	min. 6 N/mm ² – 28 napos korban

Nyomószilárdság*:	min. 28 N/mm ² – 28 napos korban	
Anyagszükséglet:		
Felhasználás célja	Rétegvastagság (mm)	Mennyiség (kg/m ²)
Talajnedvesség elleni szigetelés	2,0	kb. 3
Nyomással nem rendelkező talajvíz elleni szigetelés	2,5	kb. 4
Víztárolók bevonása (max. 5 m vízmélységig)	3,0	kb. 5
Maximális rétegvastagság	5,0	kb. 8

A fenti adatok normál klímára (+23°C és 55% relatív páratartalom) vonatkoznak.

* A szilárdsági értékek 28 napos korra vonatkoznak!

KISZERELÉS

25 kg papírzsákban.

TÁROLÁS

Eredeti, jól zárt csomagolásban, hűvös, száraz, nedvességtől védett helyen.

FELHASZNÁLHATÓ

A gyártástól számított 12 hónapig.

HULLADÉK MEGSEMMISÍTÉSE

A papírzsákot csak akkor tegyük a papírhulladékgyűjtőbe, ha teljesen üres és nem tartalmaz anyagmaradványokat. A megkeményedett termékmaradványt az építőipari hulladékgyűjtőben kell elhelyezni. A maradék anyagot nem szabad talajba, természetes vizekbe és csatornába juttatni.

A Ceresit CR 65 vízzáró cementhabarcs csak a termékismertetőben feltüntetett területeken használható fel. A termékparamétereket gyakorlati tapasztalataink illetve mérési eredményeink alapján adtuk meg.

Alkalmazástechnikai tanácsadás:
Tel.: (+36-30) 919-2926

Henkel Magyarország Kft.
Ragasztás Technológiák Üzletág
H-1095 Budapest, Lechner Ödön Fasor 10/B.
H-1519 Budapest, Pf. 429.
Tel.: (+36-1) 372-5555 • Fax: (+36-1) 209-1543