

## CM 15



### Gyorskötésű márványragasztó, „Easy”

Burkolatragasztó elszíneződésre hajlamos, áttetsző burkolólapok ragasztásához

#### JELLEMZŐI

- fehér színű
- megakadályozza az elszíneződést
- gyorsan köt
- a leragasztott burkolat 4 óra múlva fugázható
- 35%-kal nagyobb kiadósság
- fagyálló

#### ALKALMAZÁSI TERÜLET

Márvány, gránit és egyéb, elszíneződésre hajlamos, áttetsző természetes kőből készült burkolólap ragasztásához. Ezen kívül alkalmas anyagában színezett és mázas burkoló lapok-, hasított kőlapok-, valamint kőporcelán (greslap) ragasztására szívó- és nem szívó felületre, kül- és beltérben egyaránt.

Nem szívó felületre, faforgácslapra, OSB-lapra, gipszkartonra illetve meglévő kőburkolatra történő ragasztás esetén a ragasztóhoz Ceresit CC 83 rugalmasságot fokozó adalékanyagot kell adagolni. Erkély, terasz és külső lépcső burkolásakor, padlófűtés esetén, valamint alacsony vízfelvételű ( $E \leq 3\%$ ) lapok ragasztásánál ugyan csak javítani szükséges a Ceresit CM 15 gyorskötésű ragasztó flexibilitását a Ceresit CC 83 rugalmasságot fokozó adalékanyaggal. A benne lévő könnyű töltőanyagoknak köszönhetően („Easy” technológia) 35%-kal kiadósabb a hagyományos burkolatragasztókhöz képest.

#### A FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE

A ragasztandó felületnek teherbírónak, szilárdnak, száraznak- valamint tapadást gátló anyagoktól (zsír, por, cementtej, habarcs maradvány stb.) mentesnek kell lennie. Az esetlegesen laza, puha részeket el kell róla távolítani.

Nedvszívó felület előkészítése: A gipszesztrich



alapozását – az adalékszemcséig történő lecsiszolás és porelszívás után – a vízzel 1:1 arányban hígított Ceresit Padlopon® Diszperziós alapozóval végezzük el. Az alapozó száradási ideje ebben az esetben min. 24 óra! OSB- és faforgácslapra történő ragasztás esetén a felületet a Ceresit CN 94 speciális alapozóval kell előkezelti. Gipszkarton lapok burkolása előtt a felületet – a hígítatlan – Ceresit Univerzális vagy a Padlopon® Diszperziós alapozóval alapozzuk le. Az alapozó száradási ideje 2–3 óra. Az erősen nedvszívó felületeket is alapozni szükséges a hígított Ceresit Padlopon® Diszperziós vagy a Ceresit Univerzális alapozóval (1 rész alapozó : 3 rész víz).

Nem szívó felületre történő ragasztás esetén (jól tapadó festékbevonat, meglévő járólapp stb.) a tiszta felületet nem kell alapozni, amennyiben a ragasztáshoz a Ceresit CC 83 rugalmasságot fokozó adalékanyaggal dúsított Ceresit CM 15 gyorskötésű ragasztót alkalmazzuk.

#### FELHORDÁS

A Ceresit CM 15 márványragasztó elkészítéséhez adagolja a 18 kg (1 zsák) poranyagot az előre kimért hideg vízhez (5,4–5,8 liter) és elektromos

kézi keverőgéppel folyamatos keverje mindaddig, amíg az így kapott massa homogén és csomómentes nem lesz. Ezt követően – 5 perc pihentetés után – a ragasztóhabarcsot ismételt keverje át (Szükség esetén, minimális vízmennyiség hozzáadásával a ragasztó megfelelő konzisztenciája pontosan beállítható).

A Ceresit CC 83 rugalmasságot fokozó adalékanyaggal történő bekeverés: 2 liter Ceresit CC 83 adalékanyagot öntsünk 3,4 liter hideg vízhez. Az így elkészített oldathoz adagoljuk a 18 kg (1 zsák) poranyagot.

Az alapfelületre – a megfelelő fogazott glettvas segítségével – egyenletesen hordjuk fel a ragasztót. A burkolólapokat megfelelő erő alkalmazásával 15–20 percen belül a kikent ragasztóba kell nyomni. A tökéletes feltapadást az első néhány lap visszahúzásával célszerű ellenőrizni. Nagyméretű lapok ragasztásánál és kültéri alkalmazásnál az alapfelületen kívül fontos még a lapok hátoldalának vékony lekenése is, hogy a feltapadás a teljes felületen – légzárványok nélkül – megtörténjen. A leragasztott burkolat fugázása legkorábban 4 óra elteltével kezdhető meg.

## FONTOS TUDNIVALÓK

A ragasztó elkészítéskor (vízadagolás) lúgossá válik, ezért bőrre és szembe kerülésétől óvakodjunk. Ha ez mégis megtörténne, alaposan mossuk le az érintett testrészt. Szükség esetén hívjunk orvost. A szerszámról a friss ragasztó vízzel lemosható. A megkötött ragasztó már csak mechanikus úton távolítható el.

## MŰSZAKI ADATOK

Összetétel:	hidraulikus kötőanyagot, kvarchomokot, ásványi töltőanyagot, speciális műanyag pordiszperziót és egyéb adalékanyagokat tartalmaz
Térfogsúly:	kb. 1,16 kg / liter
Keverési arány:	5,4–5,8 liter víz/18 kg poranyag (2,0 liter CC 83 + 3,4 liter víz / 18 kg poranyag)*
Bedolgozhatósági idő:	kb. 40 perc (CC 83 alkalmazásával kb. 25 perc)
Felhasználható:	+5°C és +25°C közötti hőmérsékleten
Nyitott idő:	kb. 15–20 perc
Megcsúszás:	≤ 0,5 mm (MSZ EN 1308 szabvány szerint)
Fugázhatóság:	4 óra elteltével

Henkel Magyarország Kft.  
Lakossági és Szakipari Ragasztóanyagok Üzletág  
H-1113 Budapest, Dávid Ferenc u. 6.  
H-1519 Budapest, Pf. 429.  
Tel.: (+36-1) 372-5555 • Fax: (+36-1) 209-1543

Hőmérséklet állóság: min. -30°C, max. +70°C

Tapadózilárdság: ≤ 0,5 N/mm<sup>2</sup> (CC 83 alkalmazásával 0,8 N/mm<sup>2</sup>)

Anyagszükséglet:

Fogméllység (mm)	CM 15 (kg/m <sup>2</sup> )	CC 83* (l/m <sup>2</sup> )
4 mm	1,0	0,11
6 mm	1,4	0,16
8 mm	1,9	0,21
10 mm	2,3	0,26

A fenti adatok normál klímára (+23°C és 50% relatív páratartalom) vonatkoznak.

\* Ceresit CC 83 adalékanyag alkalmazása esetén

## KISZERELÉS

25 kg papírzsákban.

## TÁROLÁS

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

## FELHASZNÁLHATÓ

Az előírt tárolás mellett gyártástól számított 12 hónapig.

## EGYÉB INFORMÁCIÓK

A papírzsákot csak akkor tegyük a papír hulladék gyűjtőbe, ha az teljesen üres és nem tartalmaz anyagmaradványokat. A megkeményedett termékmaradványokat az építőipari hulladékgyűjtőben helyezzük el. A maradék anyagot nem szabad talajba, természetes vizekbe és csatornába juttatni.

A Ceresit CM 15 márványragasztó csak a termékismertetőben feltüntetett területeken használható fel. A termékparamétereket gyakorlati tapasztalataink illetve mérési eredményeink alapján adtuk meg.

A Ceresit CM 15 gyorskötésű márványragasztó megfelel az MSZ EN 12004 szabvány szerinti C1FT kategóriának.

Alkalmazástechnikai tanácsadás:  
Tel.: (82) 464-415, (82) 464-400  
Fax: (82) 464-409

