

# CE 33 Comfort

»Keskeny fugázó«

Max. 8 mm széles fugákhoz kül- és beltérben

## JELLEMZŐI

- ▶ rendkívül sima felületet képez
- ▶ kiváló színtartósság
- ▶ könnyen alkalmazható
- ▶ víz- és fagyálló

## ALKALMAZÁSI TERÜLET

A CE 33 fugázó alkalmas - régi és új lakóépületek, valamint középületek burkolási munkáinál alkalmazott kerámia, üveg és elszíneződésre nem hajlamos természetes kő, fal- és padlóburkoló lapok közötti fugák kitöltésére max. 8 mm fugaszélességgig. Gyakorlati megfontolásokból kültéri burkolásnál alkalmazása szürke színben javasolt. Kültérben elsősorban függőleges és deformáció mentes felületekre javasolt, valamint fedett teraszra. A CE 33 megfelel a PN-EN 13888:2010 szabvány, CG2A minőségi osztály előírásainak (emelt minőségű fugázó habarcs magas kopásállósággal és csökkentett vízfelvétel képességgel). A 8 mm fölötti 20 mm-ig terjedő hézagszélesség, vagy alakváltozásra képes felületek (padlófűtés, fedetlen terasz, balkon) esetén a Ceresit CE 43 Grand' Elit fugázót ajánljuk. Márvány fugázásához a Ceresit CE 40 Aquastatic fugázó javasolt. Víz-zárás vagy vegyi ellenálló képesség igénye esetén a CE 74 vagy CE 79 UltraPox Color a megfelelő választás. A dilatációs réseket, a fal és padló csatlakozásokat valamint a gépészeti csőátörések hézagait célszerű a Ceresit CS 25 penészálló szaniter szilikonnal, márvány burkolat esetén pedig Ceresit CS 29-el kitölteni.

## A FELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE

A burkolást követően - a ragasztó megfelelő szilárdságának elérése után - tisztítsuk meg a burkolólapok felületét, valamint a fugaközöket a felesleges ragasztómaradványtól, portól és szennyeződéstől. A fugaréseket a munka megkezdése előtt célszerű benedvesíteni az egyenletes szívóképesség biztosítása érdekében. Csak egyenlő mélységű és szélességű fugarések kialakításával garantálható az esztétikus fugázás. A fugázás megkezdése előtt meg kell győződni arról, hogy a CE 33 Comfort fugázó nem hagy maradandó nyomot a burkoló lap felületén.

## FELHORDÁS

A poranyagot az előre kimért tiszta vízbe szórjuk (kb. 1,5 liter / 5 kg fugázó) és kézi keverőgéppel csomómentes, homogén masszává keverjük. Egyszerre csak annyi anyagot keverjük be,



amennyit 1,5 órán belül fel tudunk használni. A fugázó felhordása gumilappal történik. Miután a fugaanyag meghúzott, a csempeket töröljük át nedves szivaccsal, majd a teljes száradás után - szükség esetén - száraz ruhával is. A kötés és a szilárdulás üteme a környezeti tényezőktől erősen függ. Túl gyors kötés esetén a fugázó anyag felületét enyhén nedves szivaccsal be lehet nedvesíteni. A padlólapokra 24 óra elteltével lehet rálépni.

## FONTOS TUDNIVALÓK

A CE 33 fugázó használata során ügyelni kell arra, hogy a fogadó felület és a levegő hőmérséklete +5 °C - +25°C között legyen. A fugázást csak a ragasztó teljes száradása után lehet megkezdni. A korai fugázás valamint a kifugázott burkolat korai és/vagy bőséges vízzel történő „átmosása” foltosodást és a fugázó színének kifakulását okozhatja (fugafátyol bedörzsölése a még nedves fugába). A víz túladagolása repedésekhez, a fuga vízállóságának csökkenéséhez, foltosodáshoz és kifehéredéséhez vezethet (a magas szabad mésztartalom miatt). A kész fugát a teljes száradásig nem érheti eső, páralecsapódás és a hőmérséklet nem csökkenhet +5°C alá. Felhasználásakor a poranyagokra illetve a cementhabarcsokra vonatkozó előírásokat be kell tartani. Bekeveréskor a fugázó (a víz hatására) lúgossá válik, ezért kerüljük a bőrrel történő érintkezést, valamint óvakodjunk a szembe kerüléstől. Ha mégis bekövetkezne, alaposan mossuk le az érintett testrészt. Szükség esetén hívjunk

orvost. Porózus, matt burkolólapok esetében célszerű próba-fugázást végezni. A szerszámokról és burkolólapokról a friss fugázó vízzel lemosható, a megkötött anyag csak mechanikus úton távolítható el. Csak azonos gyártási számú termékek alkalmazása garantálja az azonos színárnyalatot. Nyomdatechnikai okokból a csomagoláson lévő színminta csak tájékoztató jellegű.

## MŰSZAKI ADATOK

Összetétel:	cement, ásványi töltőanyagok, műanyag pordiszperzió, valamint tulajdonságjavító adalékszerek
Porsűrűség:	kb. 1,1 kg/dm <sup>3</sup>
Keverési arány:	kb. 0,6 l víz 2 kg poranyaghoz kb. 1,5 l víz 5 kg poranyaghoz
Bedolgozhatóság:	kb. 2 óra
Hőállóság:	-30°C - +70°C
Alkalmazási hőmérséklet:	+5°C to +25°C
Járható:	24 óra elteltével
Magas kopásállóság (PN-EN 13888):	≤ 1000 mm <sup>3</sup>
Hajlító-húzó szilárdság (PN-EN 13888):	
-száraz tárolást követően:	≥ 2.5 MPa,
-fagyasztási-olvasási ciklusokat követően:	≥ 2.5 MPa
Nyomószilárdság (PN-EN 13888):	
-száraz tárolást követően:	≥ 15 MPa,
-fagyasztási-olvasási ciklusokat követően:	≥ 15 MPa
Zsugorodás (PN-EN 13888):	≤ 3 mm/m
Vízfelvétel (PN-EN 13888):	
30 perc után:	≤ 5 g
240 perc után:	≤ 10 g

Anyagszükséglet:

lapméret [cm]	fugahézag szélessége [mm]	CE 33 mennyiség [kg/m <sup>2</sup> ]
5 x 5	2	0.5
5 x 5	3	0.8
10 x 10	2	0.4
15 x 20	3	0.4
30 x 30	4	0.3

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

A megadott információk mellett a vonatkozó szakmai irányelveket, szabályozásokat, valamint szabványokat (DIN) is figyelembe kell venni. A közölt terméktulajdonságok a gyakorlati tapasztalatainkon és vizsgálatainkon alapulnak. Az adatlapon nem szereplő alkalmazási lehetőségek, körülmények esetén, a kivitelezés sikerességére vonatkozóan garanciát nem vállalunk. A műszaki adatok +23°C és 50% relatív páratartalom esetén érvényesek, kivéve ha ezt külön jelezzük. Ettől eltérő körülmények esetén gyorsabb vagy lassabb kötési idővel kell számolni.

A közölt információ, különösen a termék kezelésére és felhasználására vonatkozóan, szakmai tapasztalatainkon alapulnak. Az anyagok és a körülmények változatossága miatt, valamint mivel ezekre nincs hatásunk, kifejezetten javasoljuk az alkalmazhatóságra vonatkozó, előzetes tesztek elvégzését. Az adatlap tartalmára vagy szóbeli közlésre vonatkozóan jogi felelősségvállalásra irányuló igényt nem tudunk elfogadni, kivéve a nekünk felróható súlyos hanyagság esetén. A jelen műszaki adatlap hatálytalanít minden korábban kiadott változatot.



Henkel Magyarország Kft.  
1095 Budapest, Lechner Ödön Fásor 10/B.,  
T.: 1-372-5555  
www.ceresit.hu

## KISZERELÉS

5 kg-os papírtasakban.

## TÁROLÁS

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

## FELHASZNÁLHATÓ

Az előírt tárolás mellett a gyártástól számított 24 hónapig.

## EGYÉB INFORMÁCIÓK

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

Vegyszereknek hatásának kitett burkolólapok esetén más típusú fugázó anyagot kell használni

A CE 33 fugázó csak a termékismertetőben feltüntetett területeken használható fel. A termékparamétereiket gyakorlati tapasztalataink illetve mérési eredményeink alapján adtuk meg.

## ALKALMAZÁSTECHNIKAI TANÁCSADÁS

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

A termék megfelel az EN 13888:2009 standard-class CG 2A szabványnak.

Portlandcement (kémiai úton előállított), alacsony kromát, flue dust portland cement. Allergiás bőrreakciót válthat ki. Súlyos szemkárosodást okoz. Gyermekektől elzárva tartandó. Az anyag porát nem szabad belelegezni. Védőkesztyű / szemvédő használata kötelező. SZEMBE KERÜLÉS esetén: Több percig tartó óvatos öblítés vízzel. Adott esetben a kontaktlencsék eltávolítása, ha könnyen megoldható. Az öblítés folytatása. Azonnal forduljon TOXIKOLÓGIAI KÖZPONT-HOZ / orvoshoz. HA BŐRRE KERÜL: Lemosás bő szappanos vízzel. Orvosi ellátást kell kérni.



**Veszély**