

Javító- és simítóhabarcs

UZIN NC 182

Finom szemcseszerkezetű, kiválóan simítható, gyorsan kötő cementbázisú javító és simító habarcs bármely rétegvastagsághoz

FŐ FELHASZNÁLÁSI TERÜLET:

- ▶ Simítható, gyorskötő javítóhabarcs a felület előkészítésére fapadló és egyéb padlóburkolatok fektetését megelőzően.
- ▶ Nincs rétegvastagság limit, legkiválóbb felhasználási tulajdonságok, beltéri használatra.

ALKALMAZHATÓ:

- ▶ Jó nedvszívó képességű, nagyszilárdságú, gyorsan száradó, burkolásra kész felület kialakítására rövid idő alatt aljzaton – például esztrich- és beton aljzaton – keletkezett lyukak és kitörések kitöltésére, felületi hibák kijavítására foltszerű felületjavításra vagy részleges felületsimításra felújítási munkák esetén, későbbi aljzatkiegyenlítést vagy ragasztást megelőzően.
- ▶ Lépcsőfokok, lépcsőfordulók és pihenők javítására.
- ▶ Fokozott igénybevételű lakó, kereskedelmi és ipari területeken.
- ▶ Melegvízes padlófűtés rendszereken.
- ▶ DIN EN 12 529 szabványnak megfelelően görgős szék igénybevételénél is, minimum 1 mm rétegvastagságban.
- ▶ Új vagy régi cement-, kalciumszulfát- és magnezitesztrichen (alapozás szükséges lehet), betonon, egyéb tömör ásványi aljzaton.
- ▶ Új P3 / P5 / P7 faforgács- és OSB lapokon (megfelelően rögzített, pl. csavar rögzített lapok csatlakozásainak simítására is).
- ▶ Régi, meglévő aljzatokon, beszáradt, vízálló ragasztó- és aljzatkiegyenlítő-maradványokkal.
- ▶ Teljes felületű simításra, akár nullszintig lehúzásra.
- ▶ Rendszerkomponens gyorsépítési munkálatokhoz.


ELŐNYÖK / TULAJDONSÁGOK:

Porállagú javítóhabarcs, mely vízzel keverve könnyen bedolgozható, gyorsan kötő javító-simító habarcsot képez ideális felhasználási tulajdonságokkal. Egyszerű feldolgozhatóságának és a felhordást követően igen gyors kötősidejének köszönhetően a rákövetkező alapozási, kiegyenlítési és ragasztási munkálatok elvégzése igen rövid idő után lehetséges, minimálisan csökkentve a szükségtelen várakozási időt. A simítás és felületképzés egészen „nullszintig” problémamentesen elvégezhető az Uzin NC 182-vel.

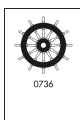
- ▶ 60 perc után burkolható.

- ▶ Hidraulikus kötés.

MŰSZAKI ADATOK: mely rétegvastagságig alkalmas.

▶ Ideális feldolgozási jellemzők.	C 30
▶ Druckfestigkeit	F 7
▶ Finom szemcseszerkezet, nincsenek simítási nyomok.	
▶ Biegezugfestigkeit	
▶ Igény szerint beállítható konzisztencia.	
▶ Csomagolás	papír zsák
▶ Nagyon gyors száradás.	
▶ Kiszerelés	20 kg
▶ EMICODE EC 1 R PLUS / nagyon alacsony károsanyag kibocsátás.	min. 12 hónap*
▶ Eltarthatóság.	
▶ A termék 3-4 alkalommal nagyobb károsanyag kibocsátás, színe	5, 15, 25 liter / 20 kg-os zsák
▶ Környezet- és egészségbarát.	szürke
Anyagszükséglet	kb. 1,5 kg/m ² /mm vastagság
Ideale Verarbeitungstemperatur	15 °C - 25 °C
Verarbeitungszeit / Topfzeit	kb. 15 perc*
Járhatóság	kb. 25 perc* után
Belegreif	60 perc* után
Felhasználási hőmérséklet	10 °C padlószinten
Kanten schneiden	kb. 15 perc* után
Brandverhalten	A1fl a DIN EN 13 501-1 szabvány szerint

* 20 ° C-on és 65% relatív páratartalom mellett. Lásd: „Fedésre kész”.



ALJZATELŐKÉSZÍTÉS:

Az aljzat legyen teljesen száraz, sima, ép, repedés- és minden olyan anyagtól mentes, mely a tapadó-szilárdságot befolyásolja, ronthatja. A cement és kalciumszulfát esztrichet elkészítése után vagy aljzatlerakás előtt le kell csiszolni és felporszívózni! Az aljzatot az érvényben lévő normáknak és utasításoknak megfelelően kell vizsgálni, a hiányosságokat pedig pótolni, kijavítani. Tapadáscsökkentő vagy laza felszíni rétegeket el kell távolítani, lecsiszolni, köszörülni és marni. Az aljzatról a laza részeket és a port alaposan fel kell porszívózni. Az aljzat típusától és igénybevételétől függően alkalmazzon megfelelő UZIN alapozót. Hagyja az alapozót teljesen kiszáradni. A termék magas polimertartalmának köszönhetően max. 3 mm rétegvastagságig bizonyos aljzatokon, pl. tömör, jól kötött, vízálló és pormentes ragasztómaradványokon, alapozó használata nem szükséges. 3 mm rétegvastagság felett alapozó használata szükséges. A reakciógyanta alapozókat, így pl. az UZIN PE 460 kétkomponensű epoxi vastagalapozót, mindig hintse meg kvarchomokkal. Ezen egyéb termékek terméktájékoztatóit mindig vegye figyelembe!

FELDOLGOZÁS:

1. A kívánt sűrűségnek megfelelően keverje az Uzin NC 182-t vízzel. 20 kg termékhez a megfelelő vízmennyiség 5-5,75 liter. Egyébként mivel általában részmennyiségeket kell keverni, használjon 250-300 ml vizet a termék minden kg-jára számítva. Öntse a tiszta, hideg vizet egy tiszta edénybe, majd folytonos keverés közben öntse hozzá a poranyagot és erre alkalmas keverővel keverje addig, míg sima, csomómentes habarccsá nem válik. Csak annyi habarcsot keverjen be, amennyit 10 - 15 perc alatt fel tud használni*.

2. Öntse a habarcsot az alapozott felületre és megfelelő simítólapáttal egyenletesen oszlassa el a kívánt vastagságban. Hagyja az anyagot 25 percig* száradni, majd simítsa át újra a felületét a további munkálatok vagy kiegyenlítés előtt. A kívánt rétegvastagsághoz szükséges mennyiséget lehetőleg egyszerre vigye fel a felületre.

*20°C és 65%-os relatív páratartalom esetén.

ANYAGSZÜKSÉGLET:

Rétegvastagság	Approx. Consumption	Size / Coverage
1 mm	1,5 kg/m ²	20 kg / 13,3 m ²
3 mm	4,5 kg/m ²	20 kg / 4,4 m ²
10 mm	15 kg/m ²	20 kg / 1,3 m ²

FONTOS TUDNIVALÓK:

- ▶ A termék bontatlan csomagolásban száraz helyen legalább 12 hónapig tárolható. Felbontott csomagolást gondosan vissza kell zárni és tartalmát rövid időn belül ajánlott felhasználni.

- ▶ Javasolt feldolgozási körülmények: hőmérséklet-tartomány 15 – 20 °C között, relatív páratartalom 65 % alatt. Az alacsony hőmérséklet, magas páratartalom és nagy rétegvastagság növeli a száradási, járhatósági és burkolhatósági időt, míg a magas hőmérséklet és alacsony páratartalom csökkenti azokat. Nyáron tárolja az anyagot hűvös helyen és felhasználáskor mindenképpen hideg vízzel keverje!
- ▶ A tágulási, szerkezetmozgási és dilatációs hézagokat igazítsa az aljzathoz. Ahol szükséges, helyezzen UZIN tömítő-csíkot, így elkerülheti az anyag befolyását ezen szerkezeti résekbe. 5 mm feletti rétegvastagságnál általában szükséges tömítő csíkok használata.
- ▶ Görgős szék igénybevétel esetén a minimális rétegvastagság 1 mm.
- ▶ Amennyiben önterülő aljzatkiegyenlítő felhordása előtt használja, vagy többrétegű felhasználás szükséges, hagyja teljesen kiszáradni az alsó réteget, majd alapozza a felületét UZIN PE 360 alapozóval, majd a száradást követően (kb. 1 óra*) folytassa a következő réteg habarcs felhordását. 10 mm rétegvastagság felett javasolt 50%-os mértékig (azaz 10 kg/zsák) 1-2,5 mm-es kvarchomok töltés.
- ▶ Amennyiben 10 mm feletti rétegvastagságban és/vagy nedvességre érzékeny (mint kalcium-szulfát esztrich) vagy laza (pl. régi ragasztómaradványos) aljzatra hordja fel, javasoljuk kétkomponensű epoxigyanta alapozó, például UZIN PE 460 alkalmazását homokszórással, a termékleírásnak megfelelően.
- ▶ Öntött aszfaltesztricheken, P3 / P5 / P7 faforgácslapokon, OSB lapokon, vagy ragasztómaradványos esztricheken (alapozás nélkül) maximum 3 mm rétegvastagságig használja a terméket.
- ▶ Régi öntött aszfaltesztricheken vagy nagyobb rétegvastagság esetén gipszbázisú aljzatkiegyenlítők használata javasolt, mint pl. Uzin NC 118.
- ▶ Diszperziós ragasztók használata esetén 1 mm rétegvastagság alatti UZIN NC 182 réteg felületén UZIN PE 360 alapozóval történő alapozás javasolt.
- ▶ Ne használja a terméket nedves helyen és kültérben.
- ▶ A frissen felhordott felületet óvja a huzattól, közvetlen napsugárzástól és melegtől.
- ▶ A cementkötésű aljzat-kiegyenlítők lágy vagy ragasztómaradványokkal szennyezett felületeken hajlamosak a hajszálrepedés-képződésre. Ezért a régi ragasztómaradványokat, lágy vagy ragadós rétegeket még az alapozás és aljzatkiegyenlítés előtt teljes mértékben el kell távolítani a felületről. Repedésképződést okozhat továbbá, ha az aljzatkiegyenlítő felületét hosszabb ideig fedőburkolat nélkül hagyjuk, ezért ezt kerülje el.
- ▶ Soha ne használja kész járőfelületként ill. aljzatként, mindig kerüljön rá fedőburkolat.
- ▶ Az Uzin NC 182 a hajófedélzetek burkolására alkalmas rendszer eleme. A rendszer a Hamburgi "See-Berufsgenossenschaft" Hivatal tanúsítványa szerint megfelel a tengerészeti felszerelések B és D moduljának. A tanúsítvány kérésre rendelkezésre áll. A jóváhagyott rétegvastagság 5 mm. USCG-Nr.Modul B 164.106/EC0736/113.126.
- ▶ Kérjük, használat során vegye figyelembe az általános burkolási technológiai ismereteket, továbbá a vonatkozó szabványokat (pl. EN, DIN, OE, SIA, stb.).

- Ennek jegyében a teljesség igénye nélkül ajánljuk figyelmébe az alábbi vonatkozó szabványokat: DIN 18 365 „Padlóburkolás” DIN 18 356 „Parketta- és faburkolat lerakás” TKB leirat „Aljzatok vizsgálata és előkészítése burkolatok és faaljzatok fektetése esetén” TKB leirat „Cementbázisú aljzatkiegyenlítési és simítási munkálatok kivitelezése és műszaki leírása” BEB leirat „Aljzatok vizsgálata és előkészítése”

ÖSSZETÉTEL:

Speciális cement, ásványi adalékanyagok, polivynil-acetát kopolímerek és egyéb adalékanyagok

MUNKA- ÉS KÖRNYEZETVÉDELEM:

(EC) No. 1907/2006 (REACH) szabvány szerint GISCODE ZP 1, kromátszegény cementet tartalmaz. Gyermekektől elzárva tartandó! Vegye figyelembe a csomagolás alján található utasításokat. Cementet tartalmaz, amely izzadtsággal és más testnedvekkel érintkezésbe kerülve, azokkal irritáló alkáli reakcióba lép, ami allergiás reakciót válthat ki. Ezért viseljen védőkesztyűt és a termék keveréséhez védőmaszkot. Kerülje a termék bőrrel történő érintkezését, szembe kerülését. Irritáció esetén mossa le a terméket vízzel és keresse fel orvosát. A felhasználás során és a termék száradásának idején a helyiség megfelelő szellőztetése szükséges. Kiszáradás után ökológiai és fiziológiai hatása nem jelentős. EMICODE EC 1 R-igen alacsony károsanyag-kibocsátású a GEV szabvány szerint. Jelenlegi ismereteink szerint nem bocsát ki jelentős mennyiségben formaldehidet, káros anyagokat és illékony, szerves anyagokat. Az alapozó munkálatokat követően a megfelelő levegőminőséghez előfeltételként szükségesek az előírásnak megfelelő alapozási körülmények, az aljzat, az alapozó és a simítóanyag teljes kiszáradása.

ÚJRAHASZNOSÍTÁS:

Ajánlott a termékmaradványok gyűjtése, későbbi felhasználása. Kerülje a termék csatornába és vízbe öntését, földbe kerülését. A teljesen kiürített, pormentes papírzsák újrahasznosítható. A maradékot gyűjtse össze, keverje el vízzel, hagyja kiszáradni és hasznosítsa építési hulladékként újra.