

Javító és simító habarcs

UZIN NC 182

Finom szemcseszerkezetű, gyorsan kötő, cementkötésű javító és simító habarcs bármely vastagsághoz

Alkalmazási terület:

Javítóhabarcs a felület előkészítésére fapadló és egyéb padlóburkolatok fektetését megelőzően. Nincs rétegvastagság limit, legkiválóbb felhasználási tulajdonságok, beltéri használatra.

Javasolt felhasználási terület:

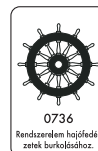
- ▶ jó nedvszívó képességű, nagyszilárdságú, gyorsan száradó felület kialakítására
- ▶ aljazaton – például esztrich- és betonaljazon – keletkezett lyukak és kitörések kitöltésére, felületi hibák kijavítására
- ▶ foltszerű felületjavításra vagy részleges felületsimításra felújítási munkák esetén, későbbi aljzatkiegyenlítést vagy ragasztást megelőzően
- ▶ új vagy régi cement-, kalciumsulfát- és magnezitesztrichen, betonon, egyéb tömör ásványi aljazaton
- ▶ új V100 faforgács- és OSB lapokon (akár csavarrögzített vagy úsztatott lapok csatlakozásainak simítására is)
- ▶ lépcsőfokok, lépcsőfordulók és pihenők javítására
- ▶ régi, meglévő aljazatokon, beszáradt, vízálló ragasztó- és aljzatkiegyenlítő-maradványokkal
- ▶ hézagok kitöltésére, 0,25 mm osztályozott szemcseméretű UZIN kvarchomokkal keverve akár a teljes esztrich rétegvastagságban is
- ▶ fokozott igénybevételű lakó, kereskedelmi és ipari területeken
- ▶ padlófűtés rendszereken
- ▶ DIN EN 12 529 szabványnak megfelelően görgős szék igénybevételénél is, minimum 1 mm rétegvastagságban
- ▶ rendszerkomponens gyorsépítési munkálatokhoz

Előnyök / Tulajdonságok:

Porállagú javítóhabarcs. Vízzel keverve könnyen bedolgozható, gyorsan kötő javító-simító habarcsot képez ideális felhasználási tulajdonságokkal.



CE	
UZIN UTZ AG Dieselstraße 3 D-89079 Ulm 06	
EN 13 813 CT-C30-F7 Cementbázisú javítóhabarcs beltéri aljzatokra	
Tűzállóság	A 1 fl
Nyomószilárdság	C 30
Húzószilárdság	F 7



Egyszerű feldolgozhatóságának és a felhordást követően igen gyors kötésiidejének köszönhetően a rákövetkező alapozási, kiegyenlítő 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.

Összetétel: speciális cement, ásványi adalékanyagok, polivinilacetát kettős polimer és egyéb adalékanyagok

- ▶ Nullszinttől bármely rétegvastagságig alkalmas
- ▶ Igény szerint beállítható konzisztencia
- ▶ Ideális feldolgozási tulajdonságok
- ▶ Nagyon gyors száradás
- ▶ Finom konzisztencia, nincsenek húzásnyomok
- ▶ Könnyen csiszolható
- ▶ Kromátszegény

Műszaki adatok:

Csomagolás:	papírszak
Kiszáradás:	12,5 kg fogantyúval, 25 kg
Raktározási idő:	legalább 6 hónap
Vízszükséglet:	6,5 – 8,0 liter / 25 kg szak 3,25 – 4,0 liter / 12,5 kg szak
Vízszüks. részkeverésnél:	250 – 300 ml víz 1 kg porhoz
Szín:	szürke
Anyagszükséglet:	kb. 1,5 kg / m ² / mm
Feldolgozási hőmérséklet:	legalább 10 °C padlószinten
Feldolgozási idő:	kb. 10 perc*
Járható:	kb. 15 perc után*
További kiegyenlítés	kb. 30 perc után*
„nedves a nedvesre” módon:	
Burkolható:	kb. 2 óra után*

*Max. 3 mm-es rétegvastagság, 20 °C és 65 %-os relatív páratartalom esetén. Ld. még „Feldolgozás” címszó 3. pontja.

Aljzat előkészítése:

Az aljzat legyen teljesen száraz, sima, ép, repedés- és minden olyan anyagtól mentes, mely a tapadó-szilárdságot befolyásolja, ronthatja.

A cement és kalciumsulfát 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, közsörülni 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 polimer-tartalmának 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. 25 kg termékhez a megfelelő vízmennyiség 6,5 – 8,0 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 habarccsot keverjen be, amennyit 10 perc alatt fel tud használni*.
2. Öntse a habarccsot az alapozott felületre és egy kisméretű simítólapáttal egyenletesen oszlassa el. Hagyja az anyagot 15 perc* száradni a további munkálatok vagy kiegyenlítés előtt. A kívánt rétegvastagsághoz szükséges mennyiséget lehetőleg egyszerre vigye fel a felületre.
3. 3 mm-es rétegvastagságonként körülbelül 2 óra után burkolható*.

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

Anyagszükséglet:

Rétegvastagság	Anyagszükséglet	Zsák elegendő
1 mm	1,5 kg / m ²	17 m ²
3 mm	4,5 kg / m ²	6 m ²
10 mm	15,0 kg / m ²	2 m ²

Felhasználási javaslatok:

- ▶ A termék bontatlan csomagolásban száraz helyen legalább 6 hónapig tárolható. Felbontott csomagolást gondosan vissza kell zárni és tartalmát rövid időn belül ajánlott felhasználni.
- ▶ Javasolt feldolgozási körülmények: hőmérséklet-tartomány 15 – 25 °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-csikot, így elkerülheti az anyag befolyását ezen szerkezeti résekbe. 5 mm feletti rétegvastagságnál általában szükséges tömítő csikok használata.
- ▶ Görgős szék igénybevétel esetén a minimális rétegvastagság 1 mm. Nem nedvszívó aljzatokon, mint pl. új öntött aszfalt-esztrich, minimum 2-3 mm vastagságot hordjon fel.
- ▶ Amennyiben önterülő aljzatkiegyenlítő felhordása előtt használjuk, vagy többrétegű felhasználás szükséges, akár „nedvesre” módszerrel dolgozik, akár hagyja teljesen kiszáradni a terméket, alapozza mindig 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 12,5 kg) 1 – 2,5 mm-es kvarchomok töltés.
- ▶ Amennyiben 10 mm rétegvastagság felett hordja fel nedvesre érzékeny vagy laza aljzatra (mint kalcium-szulfát esztrichre vagy régi ragasztómaradványra), javasoljuk kétkomponensű epoxigyanta alapozó, például UZIN PE 460, alkalmazását homokszórással, a termékleírásnak megfelelően.
- ▶ Öntött aszfaltesztricheken, V100 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.
- ▶ Ne használja a terméket nedves helyen és kültérben.
- ▶ A frissen felhordott felületet óvja a huzattól, közvetlen napsugárzástól és melegtől. A cementkötésű aljzat-kiegyenlítő 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 járófelületként ill. aljzatként, mindig kerüljön rá fedőburkolat.
- ▶ Az UZIN NC 182 a hajófedélzetek burkolására alkalmas rendszer eleme, a codex PE 370 alapozóval együtt. 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 / 113.101.
- ▶ Kérjük, használat során vegye figyelembe az alábbi szabványokat:
 - DIN 18 365 „Padlóburkolás”
 - DIN 18 356 „Parketta- és faburkolat lerakás”
 - TKB leirat „Aljzatok vizsgálata és előkészítése burkolatok és faaljakok fektetése esetén”
 - BEB leirat „Aljzatok vizsgálata és előkészítése”

Munka- és környezetvédelem:

GISCODE ZP 1 – TRGS 613. alapján kromátszegény. Cementet tartalmaz, amely izzadsággal 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 bõrrel történõ érintkezését, szembe kerülését. Irritáció esetén mossa le a terméket vízzel és keresse fel orvosát. Kiszáradás után ökológiai hatása nem jelentõs.

Újrahasznosítás:

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.