

Tvrda masa za zapunjavanje i zaglađivanje

# UZIN NC 182

Brzo-sušeaća masa za fino zaglađivanje, zapunjavanje i popravku podloge u unutrašnjim prostorima

## Područje primene:

UZIN NC 182 je reparaturna cementna masa za pripremu podloga u unutrašnjim prostorima u željenoj debljini nanosa. Primerena je za pripremu podloge pre polaganja elastičnih i drvenih podnih obloga.

Pogodna je:

- ▶ Za izradu vrlo čvrste i brzосуšeće, dobro upojne podloge,
- ▶ Za zapunjavanje rupa i popravke oštećenja u podlozi npr. estrihu ili betonu,
- ▶ Za krpjenje ili delimično zaglađivanje kod svih vrsta renovacija pre izravnavanja i lepljenja,
- ▶ Za postojeće cementne, kalcij-sulfatne estrihe, beton, guste mineralne podloge,
- ▶ Za novu ivericu V100 ili OSB ploče (na pričvršćene ili plivajuće za izravnavanje iznad spojeva),
- ▶ Za popravke na stepenicima i podestima,
- ▶ Za u postojeće podloge sa ostacima dobro vezanih vodootpornih lepkova ili masa za izravnavanje,
- ▶ Za zapunjavanje nepravilnosti u podlozi do debljine estriha uz dodatak kvarcnog peska 2,5 mm,
- ▶ Za upotrebu u domaćinstvima, komercijalnim i industrijskim prostorima sa povećanim opterećenjem,
- ▶ Za podloge sa vodom grejanim podnim grejanjem,
- ▶ Za opterećenja stolicama sa točkicama po DIN EN 12 529 od debljine sloja 1 mm.

## Svojstva i prednosti:

UZIN NC 182 je suva praškasta mešavina koja nakon mešanja s vodom daje visoko kvalitetnu, brzосуšeću smesu.

Zbog svojih izuzetnih svojstava omogućuje brz nastavak radova i uštedu na vremenu.



Prednosti:

- ▶ Za gletovanje i veće debljine nanosa
- ▶ Moguće je prilagođavanje konzistencije
- ▶ Odlična svojstva kod ugradnje
- ▶ Vrlo brzo se suši
- ▶ Zbog fine konzistencije nema tragova lopatice
- ▶ Lako se brusi
- ▶ Spremna za oblaganje nakon 2 sata
- ▶ Nizak sadržaj kromata

## Tehnički podaci:

Pakovanje:	vreća 25 kg
Rok trajanja:	min. 6 meseci
Omer mešanja:	6,5 -8,0 litara vode na 25 kg
Za manje količine:	250-300 ml vode na 250 g praha
Boja:	siva
Potrošnja:	1,5 kg/m <sup>2</sup> po mm debljine
Radna temperatura:	+5 °C do + 25 °C
Vreme ugradnje:	cca. 10 minuta*
Prohodnost:	nakon cca. 25 minuta *
Izravnavanje u mokro:	nakon cca. 30 minuta *
Spremno za oblaganje:	nakon cca. 2 sata*

\* Pri 20°C i 65% relativne vlažnosti vazduha i max. debljinu 3 mm.

## Priprema podloge:

Podloga mora biti suva, tvrda, bez pukotina i stvari koje bi mogle negativno uticati na prijanjanje (masti, ulja, boje). Sve nepravilnosti u podlozi potrebno je sanirati.

Cementne i kalcij-sulfatne podloge prebrusite, a prašinu i sitne nečistoće, odstranite koristeći odgovarajući usisavač.

Podlogu proverite na odgovarajući način te zabeležite eventualne nedostatke.

Sve slabo vezane delove površine, ostatke starih lepkova, mase za izravnavanje, starih obloga ili premaza odstranite mehanički brušenjem ili peskarenjem, a prašinu i nečistoće uklonite usisavačem. Zavisno o stanju i vrsti podloge, odaberite odgovarajući UZIN predpremaz. Dopustite da se predpremaz u potpunosti osuši.

Zbog visokog udela polimera, na nekom podlogama (npr. na podlogama sa ostacima dobro vezanih, vodootpornih lepkova bez prašine) masu je moguće ugraditi do 3 mm debljine bez upotrebe predpremaza.

Dvokomponentni predpremaz uvek pospite kvarcnim peskom.

## Uputstvo za rad:

1. Pripremite masu UZIN NC 182 do željene konzistencije. Na vreću od 25 kg dodajte ca. 6,5 – 8 litara vode. Ako pripremate manje količine na 1 kg praha dodajte 250-300 ml vode. Hladne i čistu vodu sipajte u čistu posudu za mešanje. Sadržaj vreće (25 kg) uz intenzivno mešanje sipajte u posudu za mešanje. Mešajte dok ne dobijete tekuću masu bez grudvica. Zamešajte onoliko smese koliko možete ugraditi u 10 minuta\*.
2. Pripremljenu masu metalnom gladilicom jednakoerno rasprostrite po podlozi do željene debljine. Pričekajte cca. 25 minuta\* te onda zagladite. Ako je moguće masu do željene debljine nanesite u jednom sloju.
3. Masa je spremna za oblaganje nakon cca. 2 sata za debljinu nanosa 3 mm\*.

\* Pri 20°C i 65% relativne vlažnosti vazduha.

## Potrošnja:

Debljina sloja	Potrošnja	Vreća 25 kg pokriva
1 mm	1,5 kg/m <sup>2</sup>	17 m <sup>2</sup>
3 mm	4,5 kg/m <sup>2</sup>	6 m <sup>2</sup>
10 mm	15,0 kg/m <sup>2</sup>	2 m <sup>2</sup>

## Važne napomene:

- Vreme skladištenja proizvoda je minimalno 6 meseci u hladnom i suvom prostoru. Načetu ambalažu brižno i tesno zatvorite i čim pre u potpunosti upotrebite.
- Optimalni uslovi za rad su pri temperaturi od +15°C do +25°C i relativnoj vlazi vazduha ispod 75%. Visoka temperatura i niska relativna vlažnost vazduha skraćuju, dok niske temperature i visoka vlaga u vazduha produžuju vreme sušenja.
- Dilatacije u podlozi moraju se preneti na površinu.
- Minimalna debljina za otpornost opterećenjima od stolica sa točkicama je 1 mm. Ne neupojnim podlogama, kao što su npr. liveni asfalt, masu nanesite u debljini 2 -3 mm.
- Ako nanosite više od jednog sloja, pričekajte da se masa u potpunosti osuši, te nanesite predpremaz UZIN PE 360. Nakon što je premaz u potpunosti suv (nakon cca. 1 sat) nanesite drugi sloj mase.
- Za izvodjenje slojeva debljine iznad 10 mm mešavinu možete produžiti kvarcnim peskom zrnosti 1,0–2,5 mm (dodati do 12,5 kg kvarcnog peska na vreću od 25 kg).
- Za debljine slojeva iznad 10 mm na podlogama osetljivim na vlagu ili slabim podlogama, potrebno je naneti 2-K epoksidne predpremaze, te ih posuti kvarcnim peskom.
- Ne koristite napolju i u mokrim prostorima.
- Površine sa sveže ugrađenom masom za izravnavanje zaštitite od , sunca i izvora toplote.
- Ne koristite kao završni sloj nego je obavezno obložite podnom oblogom.
- Pri radu molimo poštujujte odgovarajuće propise, norme i tehnička uputstva za upotrebu UZIN proizvoda.

## Zaštita pri radu i zaštita okoline:

Sadrži cement! Nadražuje oči i kožu, te stoga ne sme biti na dohvata dece! Pri radu koristite zaštitna sredstva za ruke i oči. Ako dođe u dodir s očima, temeljno ih isperite vodom i potražite savet lekara. Kada se osuši, proizvod je u celini fiziološki i ekološki neškodljiv.

## Odlaganje:

Gde je moguće, ostatke proizvoda sakupite i ponovo upotrebite. Neiskorišćene ostatke proizvoda ne izlivajte u kanalizaciju, vodene tokove i ne odlažite na divlja odlagališta. Pričekajte da se osuše, te ih odložite na propisani način. Otpadnu ambalažu odložite u skladu sa zakonom.