

# ADINGFAS Z

Dekoratívni malter zaribane strukture (2 mm) izrađen na cementno polimernoj osnovi  
Odgovara EN 998-1

## OBLAST PRIMENE

Adingfas Z je gotov malter na mineralnoj osnovi, koji se koristi za dekorativnu i zaštitnu završnu obradu betonskih, malterisanih, gletovanih unutrašnjih i spoljašnjih zidnih površina, ili kao završna obrada kod termoizolacionih fasadnih sistema.

## OSOBINE

- Jednokomponentan
- Paropropustan
- Otporan na buđ, alge i lišaje
- Odlična moć pokrivanja
- Odlična adhezija za podlogu
- UV stabilan
- Lak za izvođenje
- Ekonomičan
- Bele boje

## TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

Osobine	Metoda	Deklarisana vrednost
Izgled	-	beli malter
Čvrstoća na pritisak na 28 dana	EN 1015-11	CS II od 1,5-5N/mm <sup>2</sup>
Paropropustljivost vodene pare	EN 1015-19	μ≤15
Termička provodljivost	EN 1756	Λ=0,41 W/mK pri P=50% Λ=0,47 W/mK pri P=70%
Vreme sušenja na 20°C, relativna vlažnost od 65%	-	površinski na dodir 6-8 h sušenje u potpunosti 24 h

## METODOLOGIJA IZVOĐENJA

### Priprema podloge

Podloga treba da bude zdrava, suva, ravna, čista, bez masti, prašine, labilnih pozicija, masnih mrlja, soli i da ima finu završnu teksturu.

### Nova podloga

Kod malterisanih podloga preporučuje se da malter bude sa fino obrađenom završnom strukturom, jer neravnine otežavaju obradu dekorativnim malterom i ne može se dobiti efekat predviđene strukture. Novougrađeni malteri, kao i fasadne glet smese, pri normalnim uslovima, na temperaturi od 20°C i relativnoj vlažnosti vazduha od 65%, sazrevaju za najmanje jedan dan na svaki mm debljine sloja.

### **Stara podloga**

Kod starih podloga potrebno je odstraniti sve labilne pozicije, kao i postojeće premaze. Ukoliko postoje oštećenja na podlozi, potrebno ih je sanirati odgovarajućim materijalima i pozicije završno poravnjati. Pre ugradnje podlogu obavezno očistiti i obezprašiti. Za lakše odstranjivanje ostataka buđi, lišaja i slično, preporučujemo da se površina ispere vodom pod pritiskom.

### **Ugradnja**

Pre nanošenja dekorativnog maltera na površinu, preporučuje se aplikacija strukturne podloge Hidrofas Grund. Nanošenje materijala Hidrofas Grund je četkom, valjkom ili rasprskavanjem u jednom sloju. Nanošenje materijala Adingfas Z, pri temperaturi od 20°C i relativnoj vlažnosti od 65% je nakon 12 sati od nanošenja materijala Hidrofas Grund. Temperatura podloge treba da bude od 10-35°C, a vlažnost vazduha ne veća od 50-60%. Izvođenje pri nepovoljnim vremenskim uslovima (kiša, magla, jak vetar) se ne dozvoljava.

Adingfas Z je malter u praškastoj formi koji se priprema sa vodom i meša sporim mešačem do potpunog ujednačavanja. Materijal treba da miruje 10-15 min, a zatim se neposredno pred ugradnju ponovo promeša. Materijal se nanosi ručno ravnom metalnom gletaricom. Površina se obrađuje zaribavanjem, 10-15 min nakon nanošenja (u zavisnosti od poroznosti podloge i vremenskih uslova). Za zaribavanje površina koristi se tvrda plastična gletarica, a obrada može da se radi horizontalno, vertikalno i kružno. Otvoreno vreme za rad sa materijalom je 30 min. Ukoliko se prilikom izvođenja pojave ispućenja kao rezultat od izvlačenja (obrade) površine, potrebno je da se nekoliko minuta posle obrade ove pozicije utisnu i ponovo obrade (zaribaju) lakim potezima uz korišćenje metalne gletarice. Obradene površine treba zaštititi od sunca, jakog vetra, kiše i prašine u periodu od 24h posle ugradnje. Zaštita površina je platnima.

Preporučuje se da se spoljašnje površine obrađene materijalom Adingfas Z impregniraju materijalom Fasil V ili da se obrade premazom u boji Adingkolor F, a zbog obezbeđivanja vodonepropusnosti obrađenih površina.

## **ODRŽAVANJE**

Površine obrađene materijalom Adingfas Z na koji je nanešena impregnacija materijalom Fasil V, ili su obrađene premazom u boji Adingkolor F, ne zahtevaju posebno održavanje, odnosno prašina i nečistoće na fasadi se može odstraniti metlom ili vodom.

## **POTROŠNJA**

Hidrofas Grund – 0,20-0,25 kg/m<sup>2</sup>

Adingfas Z – 3,0-3,5 kg/m<sup>2</sup>

## **ČIŠĆENJE**

Alat i oprema se čiste vodom, odmah nakon upotrebe.

## **PAKOVANJE**

Hidrofas Grund: plastična kanta od 25 kg

Adingfas Z: ventil vreća od 25 kg

## **SKLADIŠTENJE**

U originalnoj, zatvorenoj ambalaži, u suvim prostorijama. Rok upotrebe 12 meseci

**Opasnost po zdravlje:** Potrebno je izbegavati kontakt proizvoda sa kožom (koristiti zaštitne rukavice). Materijal nije toksičan, ali pri nenadanom kontaktu, u slučaju da se kontaminira površina kože, treba je odmah oprati vodom i sapunom. Ukoliko materijal prsne u oči, potrebno ih je odmah isprati vodom i potražiti medicinsku pomoć

**Zapaljivost:** Adingfas Z nije zapaljiv prašak. Dopunske informacije su date u Bezbedonosnom listu proizvoda.

**Čišćenje i deponovanje:** Nevezani ostaci proizvoda Adingfas se čiste vodom. Staru iskorišćenu ambalažu deponovati u skladu sa lokalnim propisima i regulativima za tu vrstu otpada.

Preporučujemo da se način nanošenja i potrebne količine prilagode uslovima na objektu, kao i potrebna odgovarajuća zaštitna oprema.