

# HIDROGLET F BEL

Smesa za izravnavanje spoljnih i unutrašnjih zidnih i plafonskih površina  
izrađenih od betona i maltera

Odgovara EN 998-1 (GP)

## OBLAST PRIMENE

Za izravnavanje (gletovanje) unutrašnjih i spoljašnjih zidnih i plafonskih površina izrađenih od betona i maltera, za nanošenje slojeva debljine u jednom sloju do 5mm. Hidroglet F bel predstavlja odličnu vodootpornu podlogu za nanošenje disperzivne boje, dekorativnog maltera. Koristi se i za gletovanje fasadnih površina kod termoizolacionih fasadnih sistema. Hidroglet F bel se takođe koristi kao podloga za izradu freskoživopis.

## OSOBINE

- jednokomponentan;
- jednostavan za pripremanje;
- dobra adhezija za podlogu;
- dobra površinska čvrstoća;
- dobra otpornost na savijanje;
- dobra otpornost na pucanje;
- otporan na atmosferske uticaje;
- lak za izvođenje.

## TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

OSOBINE	METODA	DEKLARISANA VREDOST
Izgled	-	beli prašak
Vodomaterijalni faktor W/M	-	0,27-0,30
Zapremninska gustina u svežem stanju	EN 12190	1,55-1,65g/cm <sup>3</sup>
Paropropustljivost vodene pare	EN 1015-19	<15
Upijanje vode	EN 1015-18	W1
Adheziona čvrstoća	EN 1015-12	≥0,5N/mm <sup>2</sup> -FP:B
Čvrstoća na pritisak	EN 1015-11	CS IV (≥6N/mm <sup>2</sup> )
Termička provodljivost	EN 1745	0,44W/mK
Reakcija na požar	EN 13501-1	Evroklasa A1
Opasne supstance	-	NPD
Debeljina sloja	-	u jednom sloju od 1-2mm ukupna debljina do 5mm
Obradljivost na temperaturi od 20°C	-	2-3h
Otvoreno vreme za rad na temperaturi od 20°C	-	60-90min
Vreme sušenja na 20°C, relativna vlažnost od 65%	EN ISO 1517	sušenje u potpunosti jednog sloja je 12h

## METODOLOGIJA IZVOĐENJA

### PRIPREMA PODLOGE

Podloga treba da bude zdrava, suva, čista, obezmaščena i obezprašena, bez labilnih pozicija, soli i plesni. Novougrađeni malteri treba da se suše najmanje po 1 dan za svaki mm debljine, pri normalnim uslovima i suvom vremenu, temperaturi od 20°C i relativnoj vlažnosti vazduha od 65%. Kod starih malterisanih površina treba proveriti čvrstoću i adheziju cele površine, pri čemu treba odstraniti sve labilne delove do stabilne

podloge. Preporuka je da se sanacija otvorenih površina uradi materijalom Reparatur Malter F1. Ukoliko postoje premazi, oni nisu odgovarajuća podloga za ugradnju materijala Hidroglet F bel. Premaze treba prethodno u potpunosti odstraniti sa podloge struganjem, a zatim izvesti obradu. Površine na kojima se pojavila plesan, lišaj i sl. treba prethodno očistiti i dezinfikovati. Pre nanošenja materijala Hidroglet F bel podloga se navlažuje vodom. Po potrebi se može i prajmerisati predpremazom Veza U, razređenog sa vodom u odnosu 1:3. Temperatura podloge treba da bude od 10°C do 35°C. Hidroglet F bel ne treba ugrađivati po kiši, magli ili jakom vetru.

### UGRAĐIVANJE

Hidroglet F bel se priprema dodavanjem 5.4-6l čiste vode za jednu vreću od 20 kg, pri čemu se postojano meša do potpune homogenizacije. Nakon mešanja ostavlja se da miruje 10min. Ukoliko je potrebno da se poboljša ugradljivost, može se dopunski dodati malo vode. Ugrađivanje je uz pomoć glatke gletarice ili špahtlom, u dva do tri sloja, sa debljinom sloja od 1-2mm. Ukupna debljina celog sloja ne treba da bude veća od 5mm. Nakon vezivanja u potpunosti svakog sloja ponaosob, površine se dopunski obrađuju finom šmirglom (3-5 dana od ugradnje na temperaturi od 20°C i relativnoj vlažnosti vazduha od 65%). Obradene površine treba zaštititi od sunca, jake promaje, kiše i prašine u periodu od 24 sati posle ugradnje. Zaštita površina se može izvesti uz pomoć platna.

### POTROŠNJA

Za sloj od 1 mm (pripremljenog materijala): 1,55-1.65kg/m<sup>2</sup>

Za sloj od 1 mm (suvog materijala): 1.2-1.25kg/m<sup>2</sup>

### ČIŠĆENJE

Alat i oprema se čiste vodom, odmah posle upotrebe.


### PAKOVANJE

ventil vreće: 20kg

### SKLADIŠTENJE

Skladištiti na suvom mestu, zaštićen od vlage u originalnoj, zatvorenoj ambalaži, na temperature od 5-35°C.  
Rok upotrebe: 12 meseci.

### OZNAKA ZA SERTIFIKOVANI PROIZVOD

	
<b>ADING AD Skopje</b>	
Novoselski pat (ul.1409) no.11, 1060 Skopje, North Macedonia <b>23</b>	
<b>EN 998-1 (GP)</b>	
<b>HIDROGLET F BEL</b>	
Opšte namene za izvođenje/ malterisanje	
Paropropustljivost vodene pare:	< 15
Upijanje vode:	W1
Adhezionna čvrstoća:	≥ 0.5 N/mm <sup>2</sup> -FP:B
Reakcija na požar:	Еврокласа А1
Čvrstoća na pritisak	CS IV (≥ 6 N/mm <sup>2</sup> )
Termička provodljivost	0.44 W/mK
Opasne supstance	NPD

**Opasnost po zdravlje:** Izbegavati kontakt proizvoda sa kožom i udisanje praškastog materijala. Materijal nije toksičan, ali u slučaju kontakta, ako dođe do kontaminiranja površine kože, mesta treba odmah oprati sa puno sapuna i vode. Ako materijal dospe u oči potrebno je ispirati sa puno vode i potražiti medicinski savet/mišljenje. Za dodatne informacije, vidite u Bezbednosnom listu proizvoda.

**Zapaljivost:** Proizvod Hidroglet F bel nije zapaljiv. Za dodatne informacije, pogledajte u Bezbednosnom listu proizvoda

**Čišćenje i deponovanje:** Nevezane ostatke proizvoda Hidroglet F bel očistiti vodom. Staru iskorišćenu ambalažu deponirati u skladu sa lokalnim propisima i regulativima za tu vrstu otpada. Preporučujemo da se način nanošenja i potrebne količine prilagode prema uslovima objekta kao i obavezno korišćenje odgovarajuće opreme. Za dodatne informacije, pogledajte u Bezbednosnom listu proizvoda

SMESE ZA IZRAVNAVANJE