

### Potrošnja

Budući da potrošnja mase za fugiranje ovisi o širini i dubini fuga te veličini pločica, predlažemo izračun potrošnje (kg/m<sup>2</sup>) prema jednadžbi u nastavku.

$$P = \frac{[(A + B) \times C \times D \times 18,5] / (A \times B)}{P = \text{približna potrošnja mase za fugiranje (kg/m}^2\text{); A – dubina pločice (cm); B – širina pločice (cm); C – debljina pločice (cm); D – širina fuga (cm)}$$

Za određene primjere dajemo već gotov izračun potrošnje (kg/m<sup>2</sup>):

Format pločica(mm)	Širina fuga (mm)				
	2	3	4	5	6
20x20x4	1,48	2,22	2,96	3,70	4,44
100x100x6	0,44	0,67	0,89	1,11	1,33
200x200x8	0,30	0,44	0,59	0,74	0,89
250x250x12	0,36	0,53	0,71	0,89	1,07
300x300x10	0,25	0,37	0,49	0,62	0,74
300x600x10	0,19	0,28	0,37	0,46	0,56
400x400x12	0,22	0,33	0,44	0,56	0,67
600x600x10	0,12	0,19	0,25	0,31	0,37
600x1200x10	0,09	0,14	0,19	0,23	0,28
1000x1000x10	0,07	0,11	0,15	0,19	0,22

Pored ostalih prednosti disperzijske mase za fugiranje AKRINOL Fugamix, velika prednost u odnosu na cementne mase je i otpornost na kemikalije. Masa za fugiranje se suši fizikalno, odvajanjem vode. Upotrebom Fugamix-a postižemo dekorativne fuge sjajnih boja sa zatvorenom površinom koja se značajno manje prlja u odnosu na cementne fuge i lakše se čisti.

Masa za fugiranje je otporna na sva klasična sredstva za čišćenje, izbjeljivače i dezinfekcijska sredstva, kao i ostale kemikalije za domaćinstvo koje su dostupne u slobodnoj prodaji. Nije namijenjena za površine izložene jačim kemijskim opterećenjima, kao što su koncentrirane jake kiseline i lužine, jaki oksidansi i reducirani agresivniji otopine (Etilacetat, aceton, etanol, nitro razređivač...)

Za detaljniji pregled prilažemo tablicu otpornosti na sredstva za čišćenje:

	Koncentrat 24 h	Radna otopina (prema preporuci izvođača) 24 h
Sredstva za čišćenje na bazi mravlje kiseline	OK	OK
Sredstva za čišćenje na bazi fosforne kiseline	OK	OK
Sredstva za čišćenje na bazi solne kiseline	OK	OK
Sredstva za čišćenje na bazi limunske kiseline	OK	OK
Sredstva za čišćenje na bazi anorganskih kiselina u kombinaciji sa tenzidima	OK	OK
Sredstva za čišćenje na bazi anionskih tenzida	OK	OK
Sredstva za čišćenje na bazi neionskih tenzida	OK	OK
Sredstva za čišćenje na bazi kationskih tenzida	OK	OK
Izbjeljivači na bazi hipoklorita (varikina)	OK	OK
Sredstva za dezinfekciju na bazi kationskih tenzida	OK	OK
Sredstva za dezinfekciju na alkalnoj osnovi	OK	OK
Etanol	nije preporučljivo	
Aceton	nije preporučljivo	
Agresivnije mineralne kiseline, lužine i otopine	nije preporučljivo	

Tablica u nastavku prikazuje cijeli niz nijansi pogodnih za odabir. Precizniji pregled i postojanost nijansi (interijer/eksterijer) moguće je provjeriti u ton karti JUB Favourite feelings. **Prikazane nijanse u brošuri mogu odstupati od stvarnog izgleda nijanse mase za fugiranje.**

		A	B	C	D	E	F	
SUCCESS	010		010B 151 Black	010C	010D	010E 14 Manhattan	010F	
	020		020B	020C	020D	020E	020F	
	030	030A	030B	030C	030D	030E	030F	
	040		040B	040C	040D	040E	040F	
	050	050A 143 Graphite	050B 142 Antracite	050C	050D 141 Silver	050E 11 Jasmin	050F	
FAMILY	060	060A 19 Dark brown	060B	060C	060D	060E	060F	
	070	070A	070B	070C	070D	070E	070F	
	080	080A	080B	080C	080D	080E	080F	
	090		090B	090C	090D	090E	090F	
	100	100A 20 Chesnut	100B	100C	100D	100E	100F	
	110	110A 18 Brown	110B	110C	110D	110E	110F	
	120	120A	120B	120C	120D	120E	120F	
	130	130A	130B	130C	130D	130E	130F	
	140	140A	140B	140C	140D	140E		
	150	150A	150B	150C	150D	150E		
	160	160A	160B	160C 13 Beige	160D	160E	160F	
FAITH	170	170A	170B 16 Grey	170C	170D	170E	170F	
	180	180A	180B	180C	180D	180E	180F	
	190	190A	190B	190C 29 Menthol	190D	190E 24 Agave	190F	
	200	200A	200B	200C	200D	200E	200F 113 Vanilla	
	210		210B	210C 17 Green	210D	210E		
	220		220B	220C	220D	220E	220F	
	BEAUTY	230		230B	230C	230D 12 Ivory		
		240		240B	240C	240D		
		250	250A					

		A	B	C	D	E	F	
BEAUTY	260	260A	260B					
	270	270A	270B	270C				
	280	280A	280B					
	290	290A	290B	290C				
	300	300A	300B	300C	300D			
	310	310A	310B	310C	310D	310E 111 Natura		
	320	320A	320B	320C	320D	320E		
	330	330A 251 Sienna	330B	330C 25 Caramel	330D	330E		
	340	340A	340B	340C				
	350	350A	350B	350C				
	360	360A						
	370	370A	370B	370C 112 Cream				
	380	380A	380B	380C	380D			
LOVE	385		385B 211 Red	385C				
	390	390A	390B					
	400	400A 21 Red	400B	400C	400D			
	410	410A	410B	410C	410D	410E		
	420	420A	420B	420C	420D	420E	420F	
	430		430B	430C	430D	430E	430F	
	WISDOM	440	440A	440B	440C	440D	440E	
		450	450A	450B	450C	450D	450E	
		460	460A	460B	460C	460D	460E	
		470	470A	470B	470C	470D	470E	
		480		480B	480C			
490			490B 23 Ultramarine	490C	490D			

		A	B	C	D	E	F	
FREEDOM	500	500A	500B	500C	500D	500E		
	510	510A	510B	510C	510D	510E		
	520	520A						
	530	530A	530B 221 Ocean	530C	530D			
	540	540A	540B	540C 22 Blue	540D	540E		
	550	550A	550B	550C	550D	550E		
	560	560A	560B	560C	560D			
	570	570A	570B	570C				
	580	580A	580B	580C	580D	580E		
	590	590A	590B	590C	590D			
	VITALITY	600	600A	600B	600C	600D	600E	
610		610A	610B	610C	610D	610E		
620		620A	620B	620C	620D	620E	620F	
630		630A	630B	630C	630D			
640		640A	640B	640C	640D			
650			650B	650C 171 Grass	650D	650E		
660			660B	660C	660D	660E		
670			670B	660C	660D	660E		
680			680B	680C				
PASSION		800			800C	800D		
		810	810A	810B	810C			
	820		820B	820C	820D	820E		

## Upotreba

AKRINOL Fugamix je disperzijska masa za fugiranje unutarnjih i vanjskih zidnih i podnih pločica (keramičke pločice i klinkeri svih vrsta, stakleni i drugi mozaici) u stambenim, poslovnim ili javnim objektima. Prikladna je za punjenje fuga širine do 6 mm, kao i za podne pločice u prostorima sa podnim grijanjem.

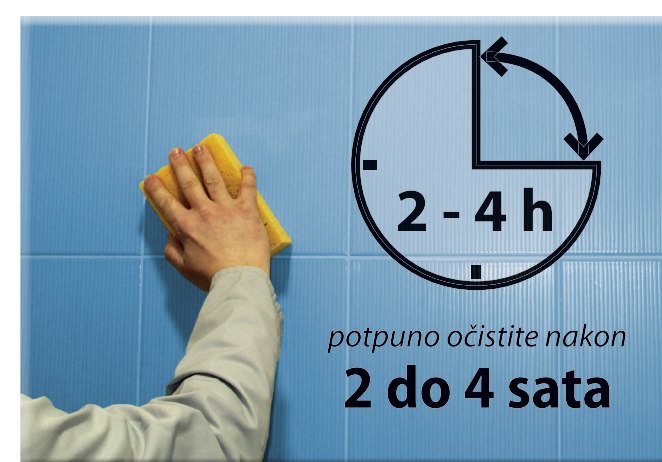
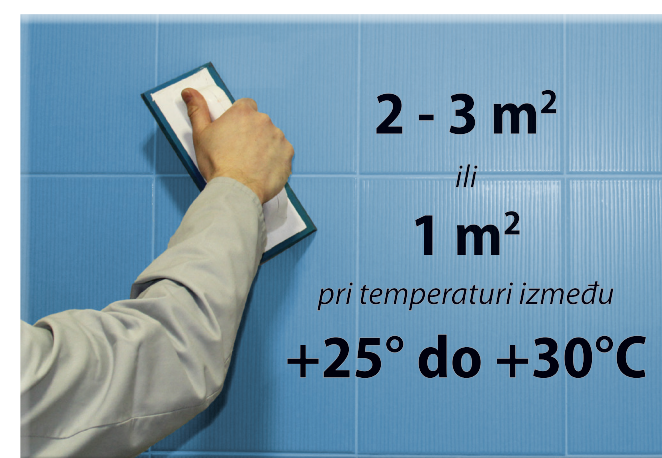
Proizvod je također primjeren za:

- Keramičke površine velikih dimenzija
- Odgovarajuću površinu od prirodnog i umjetnog kamena
- Površine na odvajajućim sustavima
- Površine na drvenim - suhomontažnim konstrukcijama
- Površine na potporama koje su izložene vibriranju, npr. metalne ploče, drvene obloge, obloge od panelnih ploča
- Fugiranje površina u javnim zgradama, kao što su kancelarije, trgovine, vjerski objekti, konferencijske dvorane, barovi i restorani, škole, hoteli, galerije, i sl.

## Ugradnja

AKRINOL Fugamix je proizvod spreman za upotrebu i nije potrebna predpriprema. Prije upotrebe ga dobro promiješamo. Po potrebi dodamo samo malo vode (do max. 10ml na kantu).

Masu nanosimo gumenom lopaticom, ukoso ju potiskujući u fuge (približno pod kutem od 45° na smjer fuga). Nakon 2-3 m2 zafugirane površine, odnosno prije početka tvorbe površinske kore, masu za fugiranje oblikujemo temeljito iscijedenom spužvom! Ostatke tragova na površini možemo očistiti nakon 2 do 4 sata (ovisno o debljini fuge).



 **AKRINOL**



**JUB trgovina i promet d.o.o.**  
Ulica hrvatskih branitelja 11, 10430 Samobor  
T: 00 385 1 6194-344, E: jub@jub.hr

Član Grupe JUB



 **AKRINOL**



**AKRINOL Fugamix**  
Superflex S2



Visoko fleksibilna disperzijska masa za fugiranje spremna za upotrebu, dostupna u više od 300 nijansi - nijansiranje na JUMIX mješalicama.

AKRINOL Fugamix je masa za fugiranje nove generacije koja osigurava mnogobrojne prednosti, kako za izvođača, tako i za krajnjeg korisnika. Pored izuzetno visoke fleksibilnosti, dobrih mogućnosti oblikovanja i konzistentnosti boje, masu za fugiranje odlikuje i dobra otpornost na kemikalije.

Unikatna osobina disperzijske mase za fugiranje AKRINOL Fugamix je veliki izbor nijansi boja. Prema JUB-ovoj ton karti JUB Favourite feelings na raspolaganju je više od 300 nijansi.

Sve moguće nijanse prikazane su na kraju brošure. Prilikom odabira, obavezna je dodatna provjera u ton karti, gdje je naznačeno je li nijansa prikladna za eksterijer - prikladne su sve nijanse koje imaju prikazanu kućicu.

Masu za fugiranje AKRINOL Fugamix moguće je nijansirati i DIPI koncentratom, ali u tom slučaju treba znati da tako pripremljenu masu možemo koristiti samo u interijeru.

U 3 kg kantu pripremljene mase za fugiranje možemo umiješati max. 1/2 DIPI Koncentrata. Nakon dodavanja DIPI Koncentrata potrebno je masu dobro promiješati!



Posebni hidrofobni dodaci koji su sastavni dio proizvoda, osjetno smanjuju moć upijanja vode mase za fugiranje preko cijele debljine fuge. Osim toga, navedeni dodaci na površini mase omogućavaju poseban kapljični učinak (pearl effect) - kapljice vode se od površine odbijaju i ne upijaju se u unutrašnjost.

Biocidni dodaci drastično smanjuju mogućnost zaraze površine mase mikroorganizmima, kao što su plijesni i alge. Posljedično ostvarujemo dugotrajniju postojanost boje na koju bi inače mikroorganizmi zasigurno utjecali.

AKRINOL Fugamix ne sadrži cement; disperzivna masa za fugiranje može biti više od 10x elastičnija od cementnih. Prema standardu EN 12002 poprečna deformacija je veća od 5 mm, a proizvod ima oznaku S2 - visoko fleksibilna masa za fugiranje. Ovo svojstvo nam posebno koristi kod jako opterećenih površina - temperaturno (vanjske površine) i fizički (visoko frekventne površine).

