

Baumacol Silikon N

Masa za silikoniziranje



Proizvod	Jednokomponentna, elastična masa za brtvljenje na bazi silikona s fungicidom	
Sastav	Neutralna masa s Oxim sustavom koji reagira na vlažnost zraka.	
Svojstva	Jednokomponentna, vodonepropusna, trajno elastična masa za brtvljenje s fungicidom.	
Primjena	Baumacol SILIKON N je prikladan za dilatacijske fuge izložene raznim vremenskim opterećenjima u unutarnjem i vanjskom području, za priključne fuge, dilatacijske i podne fuge na površinama od mramora, terazzo ploča i prirodnog kamena.	
Tehnički podaci	Gustoća (DIN 53217 – T2): Čvrstoća Shore A: Vrijeme potrebno za stvaranje tankog površinskog elastičnog sloja (standardna klima 23/50): Protvrđivanje (standardna klima 23/50): Dopušteno ukupno ispunjavanje fuge: Promjena volumena: Vlačno istezanje (DIN 52455-NWT-2-A2-50): Prekidna čvrstoća (DIN 52455-NWT-2-A2): Istezanje pri prekidu (DIN 52455-NWT-2-A2): Klasa zapaljivosti (DIN 4104 – T1): Kompatibilnost s drugim proizvodima: Termička otpornost: Otpornost na nepovoljne vremenske uvjete: Otpornost na UV - zrake:	1,1 g/cm ³ 40 oko 7 - 10 min. 1 dan = 5 mm, 1 tjedan = 18 mm 20 % ispod 5 % 0,97 N/mm ² 1,03 N/mm ² 57 % B2 ne - 40 °C do + 40 °C vrlo dobra vrlo dobra
Klasifikacija prema Zakonu o kemikalijama	Ne podliježe obaveznom obilježavanju. Silikonske mase za brtvljenje tijekom stvrđivanja sadrže reaktivne sastojke. Tijekom stvrđivanja bi eventualno moglo doći do međudjelovanja između tih sastojaka te ostalih prisutnih supstancija.	
Skladištenje	Na hladnom i suhom mjestu u originalnoj ambalaži 12 mjeseci od datuma proizvodnje.	
Kontrola kvalitete	Vlastiti nadzor od strane naših tvorničkih laboratorija.	
Ambalaža	Spremnik: plastična kartuša 310 ml Sadržaj kartona: 20 komada	
Podloga	Podloge moraju biti čiste, suhe, bez sredstava za odvajanje, otprašene, bez slobodnih dijelova, čvrste, nosive i nesmrznute (iznad +5 °C). Kod upotrebe pretpremaza treba paziti da oni ne promijene boju podloge. U svakom slučaju treba napraviti probno nanošenje proizvoda.	



Obrada

Fugiranje:

Odrezati vrh kartuše do prvog hoda navoja, zavrnuti mlaznicu i odrezati ukoso do željene širine nanosa. Kartušu staviti u pištolj za istiskivanje te istisnuti brtvilo do kraja u fugu.

Naknadno obrađivanje fuge:

Prije stvaranja tankog, površinskog elastičnog sloja, površinu fuge zagladiti lopaticom ili sl. i vodom pomiješanom sa sredstvom za pranje. Ako je na rubove fuga stavljena ljepljiva traka treba je ukloniti odmah nakon zaglađivanja.

Utrošak mase za brtvljenje može se utvrditi na sljedeći način:

Širina fuge u mm x dubina fuge u mm daje utrošak u ml po m fuge.

Ovu vrijednost podijeliti sa sadržajem kartuše (310 ml) i dobije se broj potrebnih kartuša proizvoda Baumacol SILIKON N.

Upozorenje i općenite upute

Temperatura zraka, materijala i podloge mora tijekom obrade i postupka stvrdnjavanja biti viša od +5 °C. Proizvod se ne smije primjenjivati na smrznutoj podlozi, kod direktnih sunčevih zraka, jakog vjetra ili propuha, odnosno u slučaju moguće kiše (kod primjene na otvorenom). Tijekom skrućivanja obavezno zaštititi od smrzavanja.

Svježa masa za brtvljenje može se isprati pomoću otapala. Stvrdnuto brtvilo može se odstraniti samo mehanički. Ostaci se ne smiju isprazniti u slivnik ili u WC, već ih treba predati na mjesta za prikupljanje opasnog otpada. Ne zbrinjavati s komunalnim otpadom.

Baumacol



Naše usmene i pismene preporuke vezane uz tehniku primjene, koje kupcu/izvođaču dajemo kao podršku na temelju naših iskustava i trenutnih spoznaja koje proizlaze iz znanosti i prakse, neobavezujuće su i ne utemeljuju ugovorni odnos, a također niti dodatne obveze iz kupoprodajnog ugovora pa stoga ne oslobađaju kupce od vlastite provjere podobnosti proizvoda za predviđenu svrhu primjene.