

SIGMA Aquadur Fugenmasse

6518GE



I. OPIS MATERIJALA

Opis proizvoda:	SIGMA Aquadur Fugenmasse, elastoplastična masa za ispunu, bez otapala, na bazi čistog akrilata.
Namjena:	Za ispunu pukotina u žbuci, betonu, zidovima, uključujući njihove priključne fuge. Maks. rastezno opterećenje ne bi smjelo biti veće od 10 %.
Svojstva:	- trajno elastičan - laka obrada - podnosi nanošenje nekoliko slojeva ali samo sa SIGMA Aquadur materijalima
Nijanse boje:	Bijela
Veličina pakiranja:	310 ml u tubi

II. TEHNIČKI PODACI

Gustoća:	1,55 g/cm ³
Izdašnost:	Sadržaj tube dovoljan je za oko 3 m dugu pukotinu na 1 cm ² presjeka ispune.
Vrijeme sušenja:	Nakon 1 - 3 dana moguć je nanos boje na 20 °C i 65 % rel. vlažnosti zraka, potpuno suh nakon 1-2 tjedna, ovisno o dubini ispune i uvjetima sušenja.
Skladištenje:	Skladištiti na hladnom mjestu, čuvati od smrzavanja

III. NAPOMENE ZA UPORABU

Priprema podloge:	Podloga mora biti suha, čvrsta, bez onečišćenja i razdvajajućih tvari. Nove žbuke, ovisno o uvjetima sušenja, ostaviti netretirane najmanje 2-4 tjedana. Provjeriti podlogu i postojeće slojeve na nosivost. Skinuti do kraja nenosive slojeve. Kod špaletiranja mjesta za obradu utvrdit impregnacijom. Mjesta zahvaćena mikroorganizmima tretirati SIGMA Fungisolom. Skinuti stare slojeve brušenjem. Teža oštećenja, udubine, hrapava površine itd. obraditi SIGMA Renovierputzom, manja oštećenja, udubine, hrapave površine itd. obraditi SIGMA Putzfüllerom (nakon nanošenja temeljnog premaza).
Napomene:	Temperatura obrade i podloge mora biti najmanje + 5 °C i najviše 80 % relativne vlažnosti zraka.
Struktura premaza:	<p>Temeljni premaz: Ovisno o podlozi pigmentirane SIGMA Haftgrundom, SIGMA Unigrundom S, SIGMA Haftgrundom ili pigmentiran SIGMA Unigrundom S.</p> <p>Ispuna pukotina: Proširiti pukotine, rubove pukotina grundirati SIGMA Haftgrundom ili SIGMA Unigrundom S. Šire pukotine podstaviti prikladnim pjenastim materijalom. Rubna područja pukotina po mogućnosti pokriti ljepljivom trakom.</p>

4.14



SIGMA Aquadur Fugenmasse

III. NAPOMENE ZA UPORABU

SIGMA Aquadur Fugenmasse utisnuti direktno iz tube u pukotine i poravnati navlaženom lopaticom.

Nakon potpunog sušenja naknadno ispuniti SIGMA Aquadur Fugenmasse i izgladiti ili prilagoditi postojećoj strukturi.

Elastični radovi lopaticom (ako je potrebno):

Vidi TM SIGMA Aquadur Paste.

Armiranje tkanine (ako je potrebno):

Vidi TM SIGMA Aquadur Grundfüller i SIGMA Aquadur Gewebe.

Međupremaz i završni premaz:

SIGMA Aquadur Grundfüllerom, SIGMA Aquadur Deckfarbe oder SIGMA Aquadur Topom. Obratiti pozornost na odgovarajuće tehničke listove.

Čišćenje alata:

Vodom odmah nakon uporabe.

Napomena:

Funkcionalnost nanesenog sloja zajamčena je samo u opisanom sustavu nanošenja.

Nije prikladan za vodoravne površine opterećene vodom. Mora se postaviti dovoljan nagib ili postaviti pokrivajuću zaštitu.

Na temelju nemogućnosti proračuna tijeka gibanja konstrukcijskih, dinamičnih pukotina ne može se jamčiti trajno premošćivanje pukotine premaznim sredstvima.

Posebno obratiti pozornost:

VOB dio C, DIN 18 363 odjeljak 2 i 3 te BFS podsjetnici po pitanju odgovarajućih radnih područja.

IV. OSTALE NAPOMENE

Napomene o zbrinjavanju i savjete o sigurnosti možete pročitati u sigurnosno-tehničkom listu.

Kod proizvoda:

M-DF 01

Ove informacije o svojstvima i primjeni navedenih proizvoda dajemo na temelju najboljeg znanja i na osnovi naših razvojnih aktivnosti i praktičnih iskustava. Međutim, budući da se zbog mnogobrojnih mogućnosti primjene ne mogu prikazati sve pojedinosti, ne može se preuzeti nikakva obveza i jamstvo. Prikladnost proizvoda ovisi o svojstvima podloge. U slučaju pojave nove objave specifikacije na temelju tehničkog napretka, predmetni navodi gube valjanost.

Verzija: siječanj 2012.