

OMBRAN ASP

Cementnovезujuća hidroizolacija s povećanom otpornošću na sulfate

Svojstva proizvoda

- Cementno vezan, jedno komponentan
- Vezivo bez tri calciumaluminat (C₃A)
- Vodo neprobojan, otporan na smrzavanje
- Otporan na difuziju vodene pare
- Otporan na sulfate
- Dobra prionjivost na mineralnim podlogama i cementnim podlogama
- Nanošenje: ručno ili špricanjem

Područja primjene

- Brtveni premaz kod spoja zemlja-beton i spojevi građevine
- Brtveni premaz tankova protiv kapilarne vlage, podne vlage i površinske vlage
- REACh-procjena izloženost scenarija: periodična inhalacija, obrada

Aplikacija

Priprema podloge / miješanje

Vidi list "opći uvjeti za obradu hidroizolacija".

Navlaživanje/ s-n veza

Vidi list "opći uvjeti za obradu hidroizolacija".

Miješanje

Mineralna hidroizolacija sastoji se od praškaste komponente Ombran ASP i vode. U većinu vode se usipa praškasta komponenta OMBRAN ASP te se miješa dok se ne dobije homogena smijesa, ostatak vode koristi se prema potrebi ovisno o potrebnoj gustoći. Miješanje se vrši električnim mješačima, zabranjeno je ručno miješanje. Vrijeme miješanje je 3 min.

Omjer miješanja

Vidi tabelu „tehničke karakteristike“. Za vreću od 25 kg Ombran ASP potrebno je ca 5,5 do 6,75 l vode. Kako je Ombran ASP cementno vezujući, moguća su odstupanja kod potrošnje vode.

Aplikacija

Vidi list "opći uvjeti za obradu hidroizolacija".

Njega

Ombran ASP se nakon ugradnje mora min sljedeća 72 sata zaštititi os gubitka vode (sredstvo za njegu, juta, folija i sl.) Pri tome treba posebnu pažnju obratiti na temperaturu i vjetar. Ukoliko se nanose sljedeći slojevi ili drugi proizvodi, nije potrebno upotrebljavati dodatke za njegu.

Sigurnosni savjeti

Obratite pažnju na upozorenja o opasnosti i sigurnosno tehničke savjete na etiketama i sigurnosno tehničkim listovima. Ostale sigurnosne savjete možete naći u našem informacijskom listu „Sigurnosne mjere u rukovanju s materijalima za premaz i reaktivnim smolama“

GISCODE: ZP1

Tehnički podaci Ombran ASP

Opis	Jedinica	Vrijednost*	Napomena
Omjer miješanja	omjer miješanja	100:22-27	Ombran ASP:voda
Vrijeme obrade	min	ca. 60	
Uvjeti obrade	°C	+10do +30	Zrak/temp.podloge/ temp.materijala
Potrošnja**	kg/m ² /mm	cca.1,6	suhe tvari
Debljina sloja	mm	ca.1-2 ca. 4	u jednom sloju max. ukupna debljina
Granulacija	mm	ca.1,0	
Gustoća svježeg morta	kg/l	ca.2,0	
Razvoj čvrstoća	N/mm ²	ca. 16,0	nakon 1 dan
Tlačna čvrstoća		ca 23,0 ca 35,0 ca 40,0	nakon 2 dana nakon 7 dana nakon 28 dana
Debljine slojeva:			
Kapilarna vlaga i neprodukućom vodom	mm	>2	min 2 sloja
Prodiruće vode i voda pod pritiskom	mm	>3	min 3 sloja
Vrijeme čekanja	sati	ca. 6-24 ca.24	između slojeva opterećenje vodom

Obilježje proizvoda Ombran ASP

Standardna boja	siva
Pakiranje	25 kg vreća
Sredstvo za čišćenje alata	voda
Skladištenje	U originalnom pakiranju u temperaturama između + 5 i + 25 ca.12 mjeseci Isti uvjeti vrijede i za transport.
Odlaganje:	Pakiranja isprazniti. Obratite pažnju na naš informacijski list o propisima o pakiranjima „MC-koncept zbrinjavanja za ostatke, transport i prodajna pakiranja“Iste šaljem na vaš zahtjev.

*Sve tehničke vrijednosti određene su pri temperaturama od +23 °C i 50 %relativne vlage zraka (ukoliko nije drugačije naznačeno)

** Potrošnja ovisi o objektu i stanju podloge, kao i skladištenju, obradi i temperature podloge.Kako bi se dobila točna potrošnja preporučuje se da se napravi probno polje na objektu.

Sigurnosni savjeti:

Obratite pažnju na obavijesti o opasnosti i sigurnosne upute na etiketama, sigurnosno tehničke listove proizvoda te opće upute za sigurno korištenje s materijalima za premaz i reaktivnim smolama. GISCODE:RE1

Napomena: informacije navedene u ovom tehničkom listu temelje se na našem iskustvu i aktualnom znanju, međutim su neobavezne. Potrebno ih je prilagođavati uvjetima na objektu, namjeni te lokalnim propisima. Uz ispunjenje navedenih uvjeta jamčimo za točnost, različite od navoda iz tehničkog lista za nas su obvezujuće isključivo ako su potvrđene iz struke.

Verzija 06/11 Ovom verzijom tehničkog lista prestaju važiti sve prethodne verzije te njihovo korištenje nije dozvoljeno. Objavom nove verzije ova verzija postaje nevažeća