

TEHNIČKA UPUTA / TEHNIČKI LIST

BITU PASTA

Bitumenska masa za ugradnju po hladnom postupku

Opis proizvoda

BITU PASTA je je jednokomponentna bitumenska hidroizolacijska masa na bazi organskih otapala.

Svojstva proizvoda

BITU PASTA je izrađena od polimerom modificiranog bitumena u organskom otapalu s dodatkom anorganskih punila i mikro vlakana. Otapalo u proizvodu regulira viskoznost paste tako da se može ugraditi hladnim postupkom. Nakon ugradnje otapalo ispari i ostaje sloj elasto-bitumena koji je vodootporan. Proizvod je zapaljiv pa se moraju poštivati svi propisi o sigurnom radu sa zapaljivim tvarima. Proizvod ne smije biti u kontaktu sa EPS-om ili XPS-om, jer ga otapa.

Svojstvo	Metoda EN	Jedinica	Vrijednost
Sposobnost premoštenja pukotina	15812	Razred	CB2
Vodonepropustnost	15820	Razred	W2A
Otpornost na tlak	15815	Razred	C2A
Reakcija na požar	13501-1	Razred	E
Otpornost na kišu	15816	Razred	R1
Otpornost na vodu	15817	/	odgovara
Savitljivost kod niskih temperatura	15813	/	odgovara
Dimenzijska stabilnost kod visokih temperatura	15818	/	odgovara
Vodonepropustnost nakon umjetnog starenja	15820	Razred	W2A
Reakcija na požar nakon umjetnog starenja	13501-1	Razred	E
Gustoća	ISO 2811-2	kg/l	1
Sadržaj suhe tvari	ISO 3251	%	> 50

Područje uporabe i način ugradnje

BITU PASTA koristi se za brtvljenje građevinskih detalja i završnih obrada (podna hidroizolacija, balkon, terasa, ravni krov), za sanaciju bitumenskih obloga ili za antikorozivnu zaštitu metalnih površina. Može se nanositi na staru ili novu bitumensku traku (ukloniti površinsku zaštitnu foliju), beton, drvo, metal, PVC stolariju. Ne smije doći u dodir s materijalima koji su osjetljivi na organska otapala (EPS i XPS).

Posebno je pogodan za korištenje izvan zatvorenih prostora. U slučaju korištenja u zatvorenim prostorima (kupaonice, podrumi) potrebno je osigurati dostatnu ventilaciju.

Prije upotrebe proizvoda sadržaj ambalaže treba dobro promiješati. Podloga mora biti bez nevezanih materijala, nečistoća, zemlje, ostataka naftnih derivata. Podloga mora biti suha. Za dobro prijanjanje preporuča se prethodno premazati IBITOL-om i pričekati da se osuši. Proizvod se nanosi nazubljenim zidarskim gletrom u debljini 2-3 mm. Na neravne i „lomljene“ površine nanosi se kistom odgovarajuće čvrstoće.

Za pravilnu izvedbu hidroizolacije potrebna su najmanje dva nanošenja, uz međuarmanje, koje se izvodi tako da se u svježi prvi nanos utisne amaterski poliesterski filc i odmah ga premaže izvana. Kada se prethodni nanos potpuno osuši (od 24 do 48 sati, ovisno o debljini nanosa, upojnosti podloge i vremenskim uvjetima) može se nastaviti sa sljedećim nanošenjem. Tamo gdje će tako izvedena hidroizolacija biti izložena utjecaju direktne sunčeve svjetlosti, potrebno ju je premazati ALU REFLEX-om. Alat očistite benzinom odmah nakon upotrebe.

U hladnom vremenu proizvod prije upotrebe potrebno je čuvati na sobnoj temperaturi najmanje 24 sata. Proizvod se može ugraditi na temperaturama iznad +5°C.

Skladištenje

BITU PASTA se pakira u metalne kante koje su složene na palete. Svaka ambalažna jedinica je opremljena s etiketama, na kojima su navedeni svi podaci o proizvodu (naziv proizvoda, datum, količina punjenja, podaci o sigurnom rukovanju ,...). Skladišti se u natkrivenom prostoru, zaštićen od sunca, visokih temperatura i mehaničkih oštećenja. Razred skladištenja: 3. Skladištenje i transport mora biti izvedeno u skladu s važećim propisima «ADR». ROK UPOTREBE: Najmanje 2 godine u originalno zatvorenoj ambalaži.

Postupanje otpadom

S otpadnim proizvodom se mora postupati u skladu sa Zakonom o otpadu. S ambalažnim otpadom proizvoda se mora postupati u skladu sa Zakonom o gospodarenju ambalažom i ambalažnim otpadom.

Ambalaža u kojem je bio proizvod mora se temeljito isprazniti. Praznu ambalažu se dostavlja u ovlaštenom skupljaču. Ispraznjenu ambalažu iz koje ne istječe proizvod predati ovlaštenoj pravnoj osobi za zbrinjavanje, kao ambalažu od metala (15 01 04). Ostatke proizvoda zajedno s ambalažom predati ovlaštenoj pravnoj osobi za zbrinjavanje, kao opasan otpad (15 01 10 *). Otpadni proizvod se može predati ovlaštenoj pravnoj osobi za zbrinjavanje, kao opasan otpad (08 04 09 *) otpadna ljepila i sredstva za brtvljenje, koja sadrže organska otapala ili druge opasne tvari.



Proizvod je u skladu sa **EN 15814:2011+A2:2014**.

Za proizvod je potreban sigurnosno tehnički list.

Sistemi kvaliteta i upravljanja okolinom usuglašeni su sa EN ISO 9001 i EN ISO 14001.