

NAZIV	BITUFIX GV-4			CE 2477
DEFINICIJA (TIP)	Fleksibilna elastomerna polimer bitumenska traka za nadzemne i podzemne hidroizolacije			
NORMA (ZAHTJEV)	HRN EN 13707:2009, HRN EN 13969:2005 i HRN EN 13969:2005/A1:2008 Tip A i Tip T			
SASTAV PROIZVODA	Staklena tkanina impregnirana i obostrano obložena fleksibilnom elastomernom polimer bitumenskom masom. Traka je zaštićena obostrano folijom ili je s jedne strane folija, a s druge strane je posuta pijeskom.			
TEHNIČKE KARAKTERISTIKE (ZNAČAJKE PROIZVODA)				
Svojstvo	Metoda	Jedinica	Deklarirana vrijednost	
Vizualno	HRN EN 1850-1	-	bez oštećenja	
Duljina	HRN EN 1848-1	m	≥10	
Širina	HRN EN 1848-1	m	≥1	
Ravnost	HRN EN 1848-1	-	≤20mm/10m	
Debljina	HRN EN 1849-1	mm	4,0 ±10%	
Vodonepropusnost	HRN EN 1928 Metoda B	kPa	60	
Vodonepropusnost nakon starenja	HRN EN 1296/1928	kPa	60	
Vodonepropusnost nakon djelovanja kemikalija	HRN EN 1847/1928	kPa	60	
Ispitivanje reakcije na požar	HRN EN 13501-1	-	Razred E	
Otpornost na kemikalije	HRN EN 1847 /13707 Aneks C	-	Otporan	
Vlačna svojstva, uzdužno, poprečno	HRN EN 12311-1	N/50mm	900 / 900 ±10%	
Istezljivost (kod prekida), uzdužno, poprečno	HRN EN 12311-1	%/50mm	≥2 / ≥2	
Otpornost na udarac	HRN EN 12691/Metoda A	mm	>1600	
Otpornost na statičko opterećenje	HRN EN 12730 Metoda B	kg	20	
Otpornost na trganje (tijelo čavla)	HRN EN 12310-1	N	250 / 200 ±10%	
Savitljivost na niskoj temperaturi	HRN EN 1109	°C	≤-10	
Otpornost tečenju na povišenoj temperaturi	HRN EN 1110	°C	≥ 100	
PODRUČJE PRIMJENE	Elastomerna polimer bitumenska traka se primjenjuje u jednoslojnom ili višeslojnom sustavu ispod gornjeg završnog izolacijskog sloja ili sloja mehaničke zaštite, s postojanošću na visoke i niske temperature. Primjenjuje se u nadzemnim sustavima i u podzemnim sustavima hidroizolacija protiv procjedne vode i vode pod pritiskom.			
NAČIN UGRADNJE	Ugrađuje se zavarivanjem plinskim plamenicima (goračima), punoplošno ili samo po preklopima 10cm i uz preklope 20cm po grundiranoj površini. Prema zahtjevu, ugradnja može biti sa ili bez mehaničkog učvršćenja.			
PAKIRANJE	Omoti se isporučuju u standardnoj širini od 1 m i dužini 10 m, paletizirani u termoskupljajućoj foliji.			
USKLADIŠTENJE	Omoti se uskladišćuju i transportiraju u uspravnom položaju. Uskladišteni moraju biti na suhom i natkritom prostoru bez izravnog djelovanja sunca. U zimskim uvjetima prije upotrebe omote treba skladištiti najmanje 24h u uvjetima gdje je materijal zaštićen od mraza.			

Napomene: Navedeni podaci su valjane vrijednosti, koje se temelje na statističkim kontrolama kvalitete. Preporučena područja primjene su izrađena na temelju iskustva, znanja i normi. U naravi, razlike u podlozi i stvarnim uvjetima primjene su takove, da nema jamstva u odnosu na mogućnost prodaje ili pogodnosti proizvoda za određenu namjenu. Sukladno tome, ne može nastati nikakva odgovornost na osnovi izvedenih podataka i bilo kakvih pismenih preporuka ili bilo kakvog drugog ponuđenog savjeta. Korisnik proizvoda mora provjeriti prikladnost proizvoda za namjeravanu primjenu i nakanu. Korisnik sam odgovara za posljedice koje mogu nastati zbog nepravilne upotrebe proizvoda.

Hidroizolacija Katran zadržava pravo promjene karakteristika svojih proizvoda. Za traženi proizvod, korisnici trebaju koristiti naše posljednje izdanje tehničkog lista proizvoda, kopiju mogu dobiti na zahtjev.

