

NAZIV	BITUVAL V-4N		
DEFINICIJA (TIP)	<i>Bitumenska traka za nadzemne i podzemne sustave hidroizolacija</i>		
NORMA (ZAHTJEV)	HRN EN 13707 Tip 1 i HRN EN 13969 Tip A		
SASTAV PROIZVODA	<i>Stakleni voal impregniran i obostrano obložen kvalitetnom bitumenskom masom. Traka je zaštićena obostrano folijom ili je s jedne strane folija, a s druge strane je posuta pijeskom.</i>		
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	2,9 -10%
Vodonepropusnost	HRN EN 1928 Metoda B	kPa	10
Vodonepropusnost nakon starenja	HRN EN 1296/1928	kPa	10
Vodonepropusnost nakon djelovanja kemikalija	HRN EN 1847/1928	kPa	10
Ispitivanje reakcije na požar	EN 13501-1	-	Razred F
Otpornost na kemikalije	HRN EN 1847 /13707 Aneks C	-	Otporan
Vlačna svojstva, uzdužno, poprečno	HRN EN 12311-1	N/50mm	300 / 200 ±10%
Istezljivost (kod prekida), uzdužno, poprečno	HRN EN 12311-1	%/50mm	≥2 / ≥2
Otpornost na udarac	HRN EN 12691 Metoda A	mm	900
Otpornost na trganje (tijelo čavla)	HRN EN 12310-1	N	70 / 90 ±10%
Savitljivost na niskoj temperaturi	HRN EN 1109	°C	≤0
Otpornost tečenju na povišenoj temperaturi	HRN EN 1110	°C	≥+70
PODRUČJE PRIMJENE	<i>Bitumenska traka se primjenjuje u višeslojnom sustavu ispod gornjeg završnog izolacijskog sloja ili sloja mehaničke zaštite. Služi i kao prva traka za zaštitu toplinske izolacije i zaštitu jake izolacije od rada podložnog betona. Primjenjuje se u nadzemnim i u podzemnim sustavima izolacije.</i>		
NAČIN UGRADNJE	<i>Ugrađuje se zavarivanjem plinskim plamenicima (goračima), punoplošno ili samo po preklopima 10cm i uz preklope 20cm po grundiranoj površini.</i>		
ISPORUKA, PAKIRANJE	<i>Omoti se isporučuju u standardnim širinama od 1 m i dužinama koje su definirane u tehničkim karakteristikama, paletizirani u termoskupljajućoj foliji.</i>		
USKLADIŠTENJE	<i>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.</i>		

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 traženje proizvod, korisnici trebaju koristiti naše posljednje izdanje tehničkog lista proizvoda, kopiju mogu dobiti na zahtjev.

