

NAZIV	BITUVAL AI-3		
DEFINICIJA (TIP)	<i>Bitumenska traka u funkciji parne brane</i>		
NORMA(ZAHTJEV)	HRN EN 13970		
SASTAV PROIZVODA	<i>Aluminijska folija obostrano obložena kvalitetnom bitumenskom masom. Traka je zaštićena s jedne, gornje strane folijom, a s donje strane folijom ili 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	2,0 -10%
Vodonepropusnost	HRN EN 1931	kPa	10
Paronepropusnost, μ S_d	HRN EN 1931	- m	>450 000 >750m
Paronepropusnost nakon starenja	HRN EN 1296/1931	%	NPD
Paronepropusnost nakon djelovanja kemikalija	HRN EN 1847/1931	%	NPD
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	400 / 400 -10%
Istezljivost (kod prekida), uzdužno, poprečno	HRN EN 12311-1	%/50mm	≥2 / ≥2
Čvrstoća spoja - smik	HRN EN 12317-1	N/50mm	400 -10%
Savitljivost na niskoj temperaturi	HRN EN 1109	°C	≤0
PODRUČJE PRIMJENE	<i>Bitumenska traka se primjenjuje u jednoslojnom ili višeslojnom sustavu ispod termoizolacijskog sloja u funkciji parne brane. Primjenjuje se u sustavima nadzemnih hidroizolacija.</i>		
NAČIN UGRADNJE	<i>Ugrađuje se zavarivanjem plinskim plamenicima (goračima) , samo po preklopima 10cm i uz preklope 20cm po grundiranoj površini. Ostali dio je slobodno položen.</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. Uskladišćeni 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 traženi proizvod, korisnici trebaju koristiti naše posljednje izdanje tehničkog lista proizvoda, kopiju mogu dobiti na zahtjev.

