

PROBLEM

Odvodnjavanje i zaštita vodootpornih sistema.

OPIS

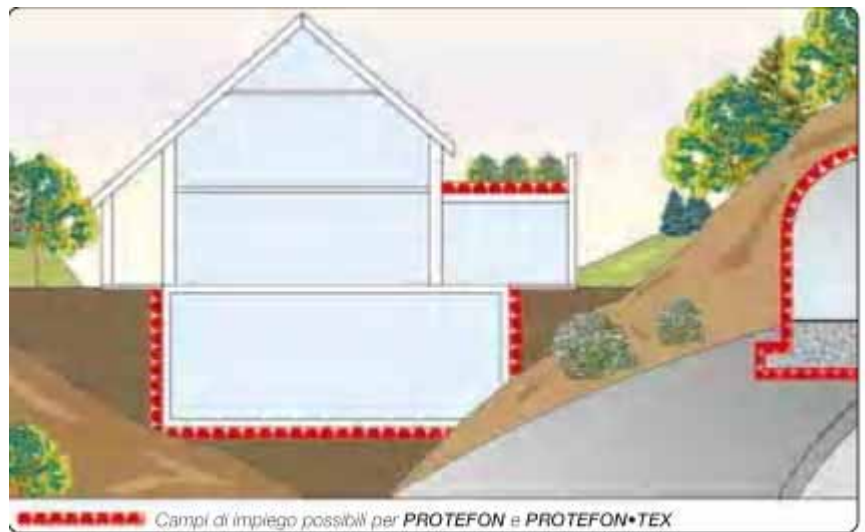
PROTEFON Je plastična drenažna ploča, otporna na koncentrisana opterećenja, udare i hemijske agense u zemlji.

Njegov specijalni ispušćeni dizajn garantuje zaštitu, ventilaciju, vodootpornost i odvodnjavanje u zavisnosti od upotrebe. Napravljen je od bezopasnog plastičnog materijala koji ne sadrži hlor i omekšivače.

PROTEFON TEX je Protefon ploča sparena sa "netkanim" polipropilen vlaknom na strani ispušćenja. **PROTEFON TEX** je dizajniran za upotrebu na mestima gde je odvodnjavanje najvažnija funkcija.

Flic pruža odvodnjavanje i onemogućava blokiranje protoka između ispušćenja.

POLJA PRIMENE



PROTEFON se obično koristi za zaštitu i drenažu na vodootpornim membranama na:

- temeljima

- ravnim krovovima
- tunelima
- potpornim zidovima
- krovnim baštama

PROTEFON se takođe može koristiti za unutrašnju obnovu podruma i vlažnih zidova kako bi se stvorili mali ali delotvorni prostori sa čistim vazduhom.

MERE OPREZA I METOD PRIMENE

PROTEFON bi trebalo postavljati u smeru dužne rolne a spojeve između susjednih ploča trebalo bi napraviti sa jednostavnim preklapima ispušćenja / spojnica



Pri upotrebi na temeljima, **PROTEFON** i **PROTEFON TEX** bi trebalo, na vrhu, mehanički pričvrstiti koristeći njihove odgovarajuće delove i čelične eksere.

Visok kvalitet proizvoda nije dovoljan za garanciju uspešnosti i dugotrajnih rezultata vodootpore izrade, što zavisi od kombinacije planiranja i poznavanja ponašanja gradnje, omogućavajući odabir pravih materijala za hidrozolacione sisteme koji moraju biti pravilno i temeljno instalirani pridajući veliku pažnju detaljima.

Stoga, savetujemo da se pažljivo prouče metode postavljanja, ponašanja materijala i veze među spojevima, pažljivo čitajući i sledeće Index-ove priručnike: "Tehničke specifikacije", "Ručno postavljanje", "Sastav i analiza krovnih zaštita sistema", "Pridavanje vodootpornosti". Priručnik se koristi za različite nivoe kurseva obuke koje Index organizuje u svom Centru za tehničku obuku gde je moguće izvršiti dublju studiju tehnika postavljanja i planiranja.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE	
Priroda materijala	HDPE, polietilen velike gustine
Debjina ploče	0,45 mm
Visina ispupčenja	8 mm
Broj ispupčenja	1860 /m ²
Otpornost na sabijanje	do 19.000 kg /m ²
Kapacitet odvodnjavarija	16,6 m ³ /h • m
Otpornost ne hemikalije	otporan na kiseline , alkalije u zemlji i većinu hemijskih agenata
Biološka otpornost	otporan na bakterije, buđ i gljivice
Radna temperatura	-40°C - + 80°C
Veličina rolne	H: 1,5 mt/2 mt • L 20 mt

ZIDOVI TEMELJA	ČVRSTI PODOVI
 <p>Vodootpornost pridodata Bitumenskim membranama Sistem: Zaštita/drenaža Proizvod: Protefon tex Ispupčenja i filc okrenuti prema zemlji</p>	 <p>Vodootpornost pridodata Bitumenskim membranama Sistem: Zaštita/drenaža Proizvod: Protefon tex Ispupčenja i filc okrenuti prema zemlji</p>
ZIDOVI TEMELJA	POKRETNI PODOVI
 <p>Vodootpornost pridodata Bitumenskim membranama Sistem: Zaštita Proizvod : Protefon Ispupčenja okrenuta prema zemlji</p>	 <p>Vodootpornost pridodata Bitumenskim membranama Sistem:Zaštita/drenaža Proizvod : Protefon Ispupčenja okrenuta prema zemlji</p>
ZIDOVI TEMELJA	KROVNE BAŠTE
 <p>Na zidove stavljena vodootporna emulzija Sistem: drenaža Proizvod: Protefon Ispupčenja okrenuta prema zemlji</p>	 <p>Na zidove stavljena vodootporna emulzija Sistem: drenaža Proizvod: Protefon Ispupčenja okrenuta prema zemlji</p>

IZGLED	DIMENZIJE I PAKOVANJE													
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>PROTEFON</th> <th>PROTEFON-TEX</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>VEL.ROLNE</td> <td>VEL.ROLNE</td> </tr> <tr> <td>m</td> <td>m</td> </tr> <tr> <td>1,5x20</td> <td>2,0x20</td> </tr> <tr> <td>1,5x20</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2,4x20</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	PROTEFON	PROTEFON-TEX	VEL.ROLNE	VEL.ROLNE	m	m	1,5x20	2,0x20	1,5x20		2,4x20		
	PROTEFON	PROTEFON-TEX												
	VEL.ROLNE	VEL.ROLNE												
	m	m												
1,5x20	2,0x20													
1,5x20														
2,4x20														