

FLAGON BSL

Popis

FLAGON BSL - Syntetická membrána z měkčeného PVC, vyrobená koextruzí, která umožňuje výrobu jednovrstvé membrány, jejíž dva povrchy mají každý odlišné barvy. Horní povrch (světle zelený a exponovaný) tvoří zelenou signální vrstvu (tmavě šedá místa v zeleném povrchu signalizují trhlinu nebo podobné mechanické poškození fólie způsobené při pokládce), zatímco spodní plocha má tmavě šedou barvu.

Vlastnosti

- Signální vrstva
- Vysoká mechanická odolnost.
- Vysoká odolnost proti výplachům vody
- Odolnost vůči prorůstání kořenů
- Odolnost za nízkých teplot
- Odolnost proti vířivým proudům
- Odolnost vůči protržení

Použití

Hydroizolace:

- Základy, tunely
 - Proti zemní vlhkosti, tlakové vodě
 - Přírodní a umělé tunely
 - Flag Vakuový Systém

Standartní rozměry

	FLAGON BSL 150	FLAGON BSL 200	FLAGON BSL 300
Tloušťka (mm)	1,5	2,0	3,0
Šířka (m)	2,1	2,1	2,1
Délka (m)	20	20	20
Barva	Světle zelená/tmavě šedá		

Příslušenství:

- Flagon PVC disk pro pokládání tunelů
- Flagon PVC injektážní ventil
- Flagon PVC přihrádka pro spáry (W4-W6)
- Prefabrikované příslušenství
- Svářečcí přístroj SALDAMAX 2000

Fyzikální a chemické vlastnosti

	FLAGON BSL 200	FLAGON BSL 300	Zkušební metoda
Tloušťka (mm)	2,0	3,0	UNI EN 1849-2
Měr.hmotnost (kg/m ²)	2,60	3,90	UNI EN 1849-2
Pevnost v tahu (vzorek ve tvaru přesýpacích hodin) (N/mm ²)	≥ 16	≥ 16	UNI EN ISO 527 - 3
Prodloužení při přetržení (vzorek ve tvaru přesýpacích hodin) (%)	≥ 300	≥ 300	UNI EN ISO 527 - 3
Odolnost vůči nárazu (mm)	≥ 1100	≥ 1800	UNI EN 12691
Ohyb za studena (°C)	≤ -25	≤ -25	UNI EN 495-5
Odolnost proti hydrostatickému tlaku (6 hodin při 0,5 MPa)	vodotěsný	vodotěsný	UNI EN 1928 metoda B
Odolnost proti prorůstání kořenů	bez proniknutí	bez proniknutí	UNI CEN TS 14416
Odolnost proti natržení (N/mm)	≥ 80	≥ 80	UNI EN 12310 - 2
Odolnost proti protržení (N/mm)	≥ 45	≥ 45	ISO 34 číslo figury 2
Odolnost proti statickému propíchnutí (CBR) (N)	≥ 2300	≥ 3400	UNI EN ISO 12236
Odolnost proti oxidaci – změna pevnosti v tahu (%)	< 25	< 25	UNI EN 14575

Vzhledem ke složení folie se na ní nevztahuje směrnice EHS 79/831 o nebezpečných látkách. Pokud bude výrobek likvidován jako odpad, doporučujeme ho předat pověřenému středisku likvidace odpadů nebo spalovně, vybavené dodatečnou spalovací komorou a katalyzátorem dýmu.

Výrobce je držitelem certifikátu UNI EN ISO 9001 :2000 a UNI EN ISO 14001 :2004(systém prostředí).

Pokládku montážními firmami schválila firma Flag S.p.A.

Je doporučeno použít dokončovací prvky a příslušenství vyrobené a schválené firmou Flag S.p.A

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

SOPREMA Hydroizolace s.r.o.
Türkova 2332/1
149 00, Praha 4 – Chodov
Česká republika

Jakožto přímí dovozce hydroizolačních střešních asfaltových pásů a folií pro střechy a spodní stavbu vydává na svou plnou vlastní odpovědnost ujištění o prohlášení o shodě dovážených výrobků od výrobce

FLAG S.P.A.
Via Industriale dell'Isola, 3
24040 CHIGNOLO D'ISOLA BERGAMO - ITALY

Jmenovitě výrobků:

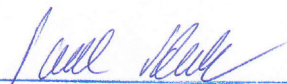
Flagon SR
Flagon SV
Copper Art
Silver Art
Flagon SRF
Flagon A
Flagon AT
Flagon BFR/SL
Flagon BSL
Flagon BT
Flagon BT/ST
Flagon E
Flagon PZ
Flagon RV
Flagon RP
Flagon SFB
Flagon SFC
Flagon TUNNEL
PVC Walkway
Flagpool
LAMIERA ACCOPPIATA PVC
LAMIERA ACCOPPIATA TPO
Vapour Flag
Geotextille Flag

a to podle nařízení vlády č. 178/1977 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na stavební materiály ve smyslu § 13, ods. 5, zákona č. 22/1977 Sb. a také ve znění zákona č. 71/2000 Sb. o technických požadavcích na výrobky dále o změně o doplnění dalších zákonů, ujišťuje distributory a uživatele výše uvedených výrobků o tom, že jejich použití je v souladu s technickými předpisy bezpečné.

Výše jmenované výrobky jsou certifikované s možností aplikace dle katalogových technických listů výrobce.

Prohlášení o shodě se vystavuje se všemi náležitostmi uvedenými v nařízení vlády č. 178/1977 Sb. Kopírování a dokladování tohoto dokumentu pro jiné účely je neplatné.

V Praze dne 25.8.2010



SOPREMA Hydroizolace s.r.o.
Türkova 2332/1
149 00, Praha 4 - Chodov
Tel: +420 242 447 695
Fax: +420 242 447 697
IČO: 28966686

Ing. Pavel Zdeněk
Ředitel pro ČR