

# ButylTape EL 400

## TECHNICKÝ LIST



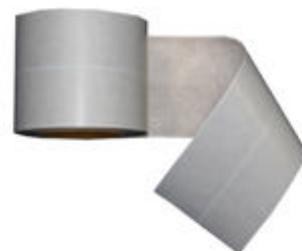
INSPIROVÁNO  
PŘÍRODOUN

**Samolepicí vodonepropustná butylová páska s PP rounem, k utěsnění obvodových a rohových spár v těsnících hydroizolačních systémech, před pokládkou keramických obkladů všech druhů a formátů, mozaiky a přírodního kamene.**

Těsnící páska ButylTape EL 400 je trvale pružná páska s velmi dobrou odolností proti stárnutí.

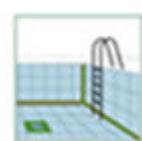
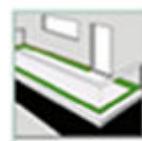
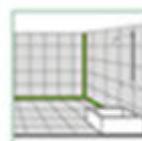
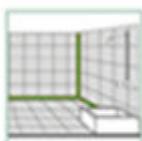
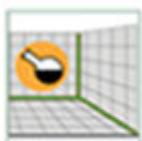
### VÝHODY VÝROBKU

- Trvale pružný, samolepicí a samotěsnicí
- Bez objemových změn a mrštění
- Celoplošně pokrytý textilním rounem
- Bez rozpouštědel a bitumenu



### OBLASTI POUŽITÍ

Pro těsnění a upevňování u sanitárních a kuchyňských instalací, elektrických a kabelových rozvodů, kovových a nekovových materiálů v automobilovém a lodním průmyslu a při zpracování dřeva. Ochrana proti korozi mezi různými kovy a tlumení vibrací.



#### Podklady:

- Minerální potěry Keracem® Eco Pronto, Keracem® Eco Prontoplus
- Cementové potěry, beton, lehčený beton a lehčené potěry
- Anhydritové potěry, sádrové omítky a stěrky
- Staré keramické obklady a dlažby ukotvené k podkladu
- Sádrokartonové a cementovláknité desky
- Dřevo, kov, guma, plast,

#### Vhodné těsnící systémy:

- Nanodefense® Eco
- Aquastop Flex a Aquastop Nanoflex®
- Superflex a Biogel® Extreme®

### NÁVOD K POUŽITÍ

#### Příprava podkladu:

Před použitím na plasty nebo gumi vyzkoušejte předem vzájemnou snášenlivost z důvodu možné migrace změkčovačů a koroze při pružení.

Podklad musí být vyzrálý, kompaktní, čistý a suchý. Musí být kompletně odstraněný prach, špatně uchycené části, olej a mastnoty. Vypadlé kusy, místa u hran a ostatní nerovnosti musí být vyplněny pomocí vhodných opravných malt. Nesoudržné části jako staré nátěry, cementové mléko nebo ostré výstupky na povrchu musejí být odstraněny, ideálně pomocí pískování nebo broušení.

Těsnící a upevňující páska ButylTape EL 400 je připravená k použití.

## NANÁŠENÍ

Těsnící páska ButylTape EL 400 se nanáší na vodorovné i svislé spoje. Pokládka se provádí odstraněním spodní poloviny ochranné folie pásky ButylTape EL 400, která se přilepí na potér ve spoji mezi stěnou a podlahou. Odstraní se horní polovina ochranné folie pásky ButylTape EL 400 a přilepí se na zed'. Důkladně se tlakem přitiskne pásek ButylTape EL 400 tak, aby se po celé délce pásky nevytvořily žádné záhyby a pásek byla hladká. Zkontroluje se přilnavost pásky. Nakonec se pásek ButylTape EL 400 pečlivě zakryje hydroizolačním přípravkem podle zvoleného systému a to jak na stěnu, tak i na podlahu.

## MYTÍ NÁŘADÍ

Použité nářadí se omyje vodou, dokud je hydroizolační přípravek ještě čerstvý. Po vytvrzení je možné výrobek odstranit pouze mechanicky.

## TECHICKÉ ÚDAJE

Základ materiálu	butylkaučuk (IIR)
Barva (mezi RAL 7012-7146)	šedá
Hustota (DIN 53479 B)	1,60 kg/dm <sup>3</sup>
Plasticita (brit. norma. 1673 část 3, 50 °C)	24 (0,01 mm)
Penetrace (DIN 51580 (5"')	60 (0,1 mm)
Tepelná odolnost (IPM 5010)	0 mm
Pevnost v odlupování (IPM 5009)	20 N/25 mm
Obsah pevných látek (IPM 5003)	>99 %
Pracovní teplota	od +5 °C do +40 °C
Teplotní odolnost	od -40 °C do +90 °C
Bez smršťování, vysychání a křehnutí.	
Krátkodobé vystavení vyšším teplotám, např. při běžném vypalování laku nemá na funkčnost žádný vliv.	
Formát	10 bm role
Skladování	≈ 24 měsíců v originálním balení

## DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ

- **Zpracování provádí odborný personál s příslušným vzděláním a odbornými znalostmi!**
- postupujte v souladu se státními předpisy a normami
- chránit nalepenou těsnící pásku před mechanickým poškozením na stavbě
- opatrně odstraňovat ochrannou folii na pásece
- spoje vytvářet na perfektně čisté a suché pásece
- pro informace o jiném než zde uvedeném použití kontaktujte Ecomineral +420 777417465 info@ecomineral.cz

Náš technický list poskytuje příslušnou radu a vychází z našich znalostí a zkušeností. Všechny uvedené hodnoty jsou průměrné hodnoty za normálních podmínek. Nejdá se o právně závazná za ručené vlastnosti. Naše návody k použití a zpracování jsou určeny k podpoře našich zákazníků při používání našich výrobků. V žádém případě však nezbavují zákazníka povinnosti provést před použitím našich výrobků vlastní testy, aby se ujistil, že výrobky splňují požadavky na ně kladené. Tento technický list nepodléhá revizi. Vydáním tohoto technického listu pozbývají všechna předchozí vydání platnosti.