

TECHNICKÝ LIST

pro produkt: Extrémně odolná páska, 5 cm × 30 m, žlutá – XP 150 - BY 19778



VLASTNOSTI:

Materiál:	polyester
Povrchová úprava:	laminace
Barva:	žlutá
Barva RAL:	RAL 1003
Šířka:	5 cm
Délka pásy:	30 m
Tloušťka:	0,2 mm
Produktová řada:	XP 150
Hmotnost:	0,657 kg
Mechanická odolnost:	★★★★☆ - velmi dobrá
Chemická odolnost:	★★★★ - extrémní
Přilnavost:	172 N/100 mm
Vhodný povrch:	hladký
Vhodné použití:	vnitřní prostory
Přejezd VZV:	ANO
Teplotní odolnost:	- 18 °C až 55 °C
Teplota při aplikaci:	min. 5 °C
Značka:	BRADY

POPIS VÝROBKU:

Extrémně odolné podlahové značení XP 150 je vyrobené na **pevné polyesterové bázi** a má **laminovaný povrch**, který zajišťuje mimořádnou odolnost vůči oděru, poškození a dlouhodobému zatížení — včetně



intenzivního provozu **VZV a manipulační techniky**.

Díky **nízkému profilu** se páska nezachytává o palety ani o těžká břemena a minimalizuje riziko odlupování. **Vysoce lesklý povrch** zajišťuje výbornou viditelnost značení, a tím i vyšší bezpečnost v provozu.

Páska se **snadno aplikuje, čistí a dlouhodobě udržuje**.

Speciální tuhost materiálu umožňuje **precizní nalepení dokonale rovných čar bez bublin, zlomů a přehybů**, což je klíčové pro profesionální a trvanlivé značení podlah.

VÝHODY:

- **jednoduchá aplikace** díky nosnému papíru, na kterém je páska dodávána
- odolná vůči častému přejezdu VZV, oděru, chemikáliím
- snadná údržba a čištění

POUŽITÍ:

Značení je vhodné pro **vyznačení pracovního** nebo **skladovacího prostoru** anebo pro vyznačení **jízdních drah**, kde je častý **provoz manipulační techniky**. Po aplikaci po něm můžete přecházet nebo přejíždět VZV nebo kamionem. Veškeré pásy řady XP 150 není vhodné lepit přes sebe, pásku je vhodné naměřit a odříznout v místech spoje, tak aby se nepřekrývala. V případě překryvu vzniká reakce lepidla a laminační části a páska se znehodnocuje.

NÁVOD K POUŽITÍ:

Při aplikaci postupujte podle podrobného návodu k použití.

CHEMICKÁ ODOLNOST:



Tabulka chemické odolnosti pásek TOUGHTSTRIPE						
Chemikálie	1 cyklus = 30 min namáčení, 30 min. venku					7 dní máčení
	1. cyklus	2. cyklus	3. cyklus	4. cyklus	5. cyklus	
Kyselina sírová 30%	1A	1A	1A	1A	1A	1A
Kyselina sírová 10%	1A	1A	1A	1A	1A	1A
Kyselina chlorovodíková 30%	1A	1A	1A	1A	1A	2A
Kyselina chlorovodíková 10%	1A	1A	1A	1A	1A	1A
Kyselina octová ledová 99%	1A	1A	1A	1A	1A	5E
Kyselina octová 10%	1A	1A	1A	1A	1A	1A
Hydroxid sodný 50%	1A	1A	1A	1A	1A	5E
Amoniak 10%	1A	1A	1A	2A	2A	5E
Roztok chlornanu sodného 5%	1A	1A	1A	1A	1A	1A
Roztok chloridu sodného 10%	1A	1A	1A	1A	1A	1A
Aceton	1A	1A	1A	1A	1A	5E
Toluen	1A	1A	1A	1A	1A	5E
Methanol	1A	1A	1A	1A	1A	1E
Izopropylalkohol	1A	1A	1A	1A	1A	1C
Heptan	1B	1B	1B	1B	1B	1E
Minerální alkoholy	1B	1B	1B	1B	1B	1E
Terpentýn	1A	1A	1A	1A	1A	1D
Diesel PHM	1A	1A	1A	1A	1A	1D
Petrolej - letecký benzín	1A	1A	1A	1A	1A	1E
Benzín	1A	1A	1A	1A	1A	1E
Olej SAE 20W	1A	1A	1A	1A	1A	1B
Detergent	1A	1A	1A	1A	1A	1A
Deionizovaná voda	1A	1A	1A	1A	1A	1A

Legenda:

Vliv na barvy a povrchovou vrstvu:

1 – žádný vliv

2 – velmi mírné vyblednutí, šmouhy

3 – materiál bledne, objevují se šmouhy

4 – vážné poškození barev

5 – tisk je kompletně zničen

Vliv na adhezni vrstvu:

A – žádný viditelný vliv

B – velmi mírně vytlačuje lepidlo

C – vytlačuje lepidlo

D – vážné poškození materiálu

E – páska je zničena



BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE:

Podlahové značení a protiskluzové prostředky jsou zásadní pro zajištění bezpečného pohybu pracovníků v provozu. Je nutné pravidelně kontrolovat stav značení a protiskluzových povrchů, aby byla zachována jejich funkčnost. V případě opotřebení nebo poškození je třeba okamžitě provést opravy, aby se předešlo úrazům. Produkty jsou určeny pouze k účelu podlahového značení a prostředků proti uklouznutí, nevyužívejte je jinak.

VÝROBCE:

BRADY Worldwide, Inc., 6555 W. Good Hope Rd, Milwaukee, WI 53223, www.bradyid.com,
info@bradyid.com

V Praze dne 9. 12. 2025

