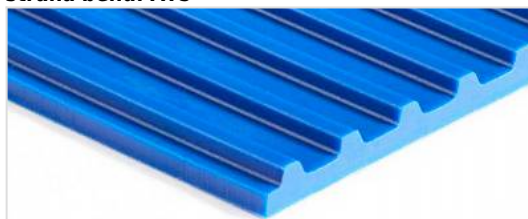


stránka přepravy: Diamant (ID)



strana běhu: AT5



Kvalita:  
**PU65A / PU80A**

Číslo položky:  
**FBFJG750X3LD**



#### OBECNÉ INFORMACE O KAPELE

typ materiálu	Polyuretan	Konstrukce pásu	monolitický, 2 složky
Celková tloušťka pásky	3 mm	Hmotnost	2,6 kg/m <sup>2</sup>
Min. průměr bubnu	18 mm	teplota	-20°C...+60°C
Doporučené předpětí	2%	Maximální šířka výroby	700 mm
Síla v tahu při 1% prodloužení stat.	0,47 N/mm	Maximální užitná šířka	700 mm
Síla v tahu při 1% prodloužení relax.	0,33 N/mm	Chemická odolnost	na vyžádání

#### SPECIFIKACE PÁSKY

#### STRÁNKA PŘEPRAVY

#### STRANA BĚHU

Přibližná tvrdost materiálu (Shore)	72° Shore A (±3)	84° Shore A (±3)
Koeficient tření μ ocel	n/a	0,6
Barva	ultramarínová modř	ultramarínová modř
tloušťka pásky	0,8 mm	2,2 mm
povrch	Diamant (ID)	AT5
Vlastnosti	FDA (Food and Drug Administration)	FDA (Food and Drug Administration)
	Zpracování rostlin a plodin	Zpracování rostlin a plodin
	Odolný vůči hydrolyze	MicroClean
	Odolný proti mikrobům	2K
	MicroClean	
	2K	

#### SHODA

REACH ES 1907/2006 v aktuálním znění
EG 1935/2004 v aktuálním znění
EG 10/2011 v aktuálním znění
FDA (Food and Drug Administration)

#### DOPORUČENÉ KONCOVÉ SPOJE A PARAMETRY SVAŘOVÁNÍ

spojení prstů		Těsné svařování (nahřívací deska)	
Teplota topné desky	n/a °C	Teplota topení Zrcadlo	260°C ±10°C
tlak	n/a bar		
doba ohřevu	n/a sek.		

Výše uvedené údaje jsou výsledky interní kontroly kvality. Neobsahují žádnou záruku vlastností a zejména neobsahují žádné prohlášení o vhodnosti produktu pro určité účely použití, takže z nich nelze odvozovat žádné nároky vůči nám. Tyto údaje zejména nezabavují kupujícího jeho povinnosti provést vstupní kontrolu.

Změny vyhrazeny - 05/2026

## VLASTNOSTI MATERIÁLU

Dopravní pásy BEHAbelt nabízejí navíc velmi užitečné speciální vlastnosti, díky nimž je lze použít i pro nejnáročnější aplikace dopravních pásů.



Shoda s FDA/EC pro přímý kontakt s potravinami.



Kovové a rentgenem detekovatelné dopravní pásy pro maximální bezpečnost potravin. Tyto produkty patří do řady PU SAFE.



Transportní pásy odolné proti hydrolýze pro použití v teplém, vlhkém a mokřém prostředí.



Zvláštní ochrana proti UV-C záření.



Použití surovin nepocházejících ze zvířat.



Třecí dopravní pásy pro válečkové pohony.



Antistatické dopravní pásy s vynikajícími mechanickými vlastnostmi.



Mikrobům odolné dopravní pásy neposkytují mikroorganismům žádné živné prostředí.



Jedinečná povrchová úprava, která díky zaoblené struktuře nabízí optimální odnímatelnost a nejlepší čistitelnost.



Dvousložková výroba umožňuje kombinovat různé tvrdosti, vlastnosti a barvy materiálů.



Těžko hořlavý podle normy ISO 340.



Transportní pásy s tvarovým stykem pro ozubené převody.

## DODÁVKOVÝ PROGRAM

Doplňkové produktové řešení a technologie svařování a spojování.



Monolitické dopravní pásy z PU a TPE



Svařitelné řemeny z PU a TPE



Technika svařování/spojování pro PU a TPE



Povrchové vrstvy z PU pro ozubené a klínové řemeny



Příslušenství pásů z PU