

stránka přepravy: jemně hrubé (SR)



strana běhu: Jemná struktura (FI)



Kvalita:
PU55D

Číslo položky:
FBFN750X15L

OBECNÉ INFORMACE O KAPELE

| | | | |
|---------------------------------------|------------|------------------------|------------------------|
| typ materiálu | Polyuretan | Konstrukce pásu | monolitický |
| Celková tloušťka pásky | 1,5 mm | Hmotnost | 1,92 kg/m ² |
| Min. průměr bubnu | 21 mm | teplota | -30°...+60°C |
| Doporučené předpětí | 0.5...3% | Maximální šířka výroby | 750 mm |
| Síla v tahu při 1% prodloužení stat. | 1,07 N/mm | Maximální užitná šířka | 730 mm |
| Síla v tahu při 1% prodloužení relax. | 0,75 N/mm | Chemická odolnost | na vyžádání |

SPECIFIKACE PÁSKY

STRÁNKA PŘEPRAVY

STRANA BĚHU

| | | |
|-------------------------------------|---|---|
| Přibližná tvrdost materiálu (Shore) | 55° Shore D (±3) | 55° Shore D (±3) |
| Koeficient tření μ ocel | 0,25 | 0,25 |
| Barva | ultramarínová modř | ultramarínová modř |
| tloušťka pásky | n/a | n/a |
| povrch | jemně hrubé (SR) | Jemná struktura (FI) |
| Vlastnosti | FDA (Food and Drug Administration) Zpracování roztlin a plodin | FDA (Food and Drug Administration) Zpracování roztlin a plodin |

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 | 205 °C | Teplota topení Zrcadlo | 260°C ±10°C |
| tlak | | | |
| doba ohřevu | 90 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 nezabývají 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