

FLEXCO®

WEDLOCK® - TĚŽKÝ SPOJ



Spojovací metoda

Spojení se sestává z řady destičkových spojek složených z horních a dolních spojek. Spojovací destičky jsou montovány prostřednictvím vysokopevnostních šroubů, které je usazují do pásu.

Spojovací profil

Relativně hladký povrch spojení je výsledkem zaoblených hran a zapuštěných šroubů.

Způsob funkce

Vysoká pevnost šroubovaných pevných spojek **FLEXCO®** je způsobena svěracím účinkem vysokopevnostních šroubů montovaných z horní strany pásu a protikusů na spodní straně. Tento svěrný účinek rovnoměrně dělí napětí pásu po celé délce spoje na jednu každou spojku. Pevnost spojení nezávisí tedy na pevnosti šroubů. Vysoká pevnost spojů a odolnost vůči roztržení je dosažena pomocí speciálně tvarovaných zoubků. Tyto zoubky se usadí do pásu aniž by jej poškodily.



Oblast použití

Pro dopravní pásy s vysokou pevností v tahu. Při rozsahu jejich šíře nad 1400 mm a tloušťkách dosahujících 40 mm. **WEDLOK®** ze šroubovaných pevných spojek je určen zejména pro nasazení u těžkých dopravních pásů a výtahových pásů. Nasazení tohoto spoje v těžko dostupných zástavbách pro lepené spoje, při provedení v krátkém časovém intervalu v porovnání s lepením.

Montáž

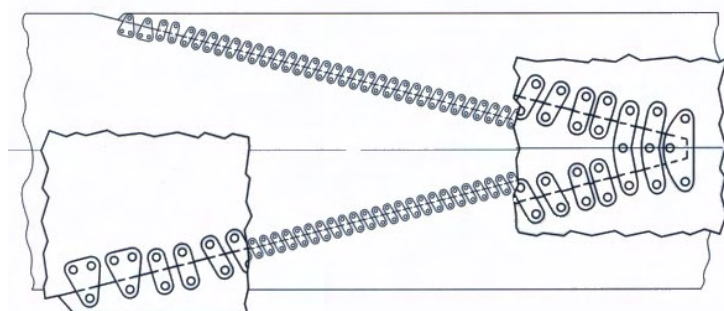
S pomocí vrtací šablony a děrovače nebo lancetového vrtáku se předvrtají otvory pro šrouby. Pak jsou pomocí ručního náradí, nebo elektronářadí, namontovány spojky. Časové nároky jsou nízké a umožňují snadnou operativnost i během provozu.

Provedení

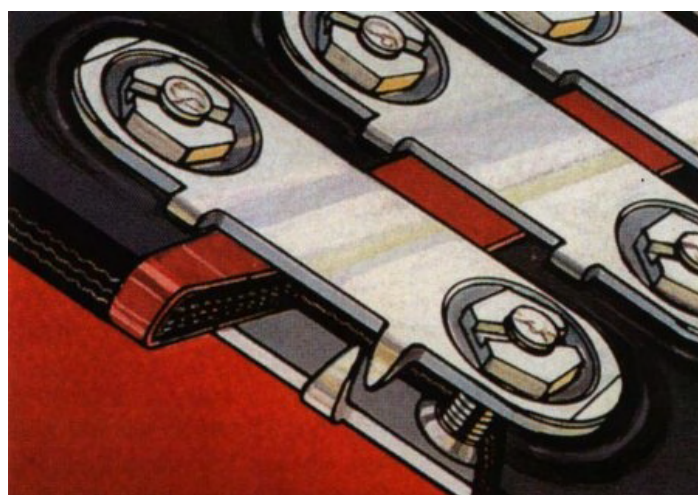
Ocel, nerez, mat, 1.4401, Everdur®, MegAlloy®.



Montáž spoje



Délka spoje v závislosti na šířce



Distribuce a montáž

DvB-AF s.r.o.

Hradecká 64, 746 01 Opava

tel.: +420 553 625 912

fax: +420 553 610 935

mobil: +420 602 532 389

mobil: +420 603 266 173

e-mail: dvbaf@iol.cz

www.flexco.cz



DvB-AF
s.r.o.

ANKER
FLEXCO