



TECHNICKÝ LIST

Lamelová ochrana LS 4C

Ohebný ochranný materiál lamelového typu

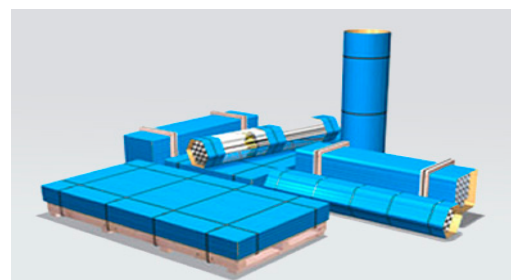
LS4C je moderní obalový materiál z tuhých lamelových prvků napojených ohebným spojovacím materiálem. LS4C má široké spektrum využitelnosti díky své tvarové flexibilitě a vysoké mechanické odolnosti.

Technické parametry

Základní středový materiál	3,2 mm tvrdá deska (EN 622-1, EN 622-4)
Hustota základního materiálu	≥ 800 kg/m ³ (EN 316, EN 622-2)
Ohybová pevnost	40 N/mm ² (EN 310, EN 622-2)
Vnější materiál	Světle modrý craft papír s PE vrstvou (110 g/m ²)
Vnitřní materiál	Hnědý craft papír (70 g/m ²)
Šíře lamely	30 mm (± 1 mm)
Vzdálenost mezi lamelami	10 mm (± 0,5 mm) (na lepených spojích 10 ± 2)
Lepidlo	Bod měknutí > 80 °C (ASTM E 28)
Šíře pásu	150–6100 mm (± 5)
Délka pásu	≤ 155 m
Tloušťka pásu	4 mm (± 0,3)
Váha	2,60 kg/m ² (± 0,3)
Trhací zkouška	2,0 kg (19,6 N)
Nejnižší doporučená teplota	- 20 °C
Nejvyšší doporučená teplota	60 °C jeden den, 50 °C jeden týden
Energie získaná spalováním	cca 19000 kJ/kg (DIN 51900)

Ochranné balení vybraných produktů

- Široké možnosti způsobu balení a typů lamelové ochrany - lze přizpůsobit dle požadavků na ochranu a na balení
- Použití ve strojírenském průmyslu, energetickém sektoru, kovoprůmyslu, ad.
- Lze kombinovat s dalšími obalovými materiály – pro dosažení komplexní ochrany produktu.
- Efektivní náhrada za dřevo, krabice, lišty, atp.



Nejčastější použití

- Jako ochrana obvodu svazků různých kovových profilů, trubek apod při přesunech a dopravě.
- Jako pevná ochrana choulostivých vnějších částí strojů nebo velkých strojních dílů při přepravě.
- Jako ochrana obvodu cívek s kabely při přepravě a manipulaci, atd.

Možné formy materiálu k dodání

- Souvislé lamelové pásy** v šíři 0,15 – 6,10 m (délka návinnu max. 150 m, viz tabulka).
- Formáty LS4 C** se dodávají do max. šíře 6,10 × 1,55 m

Dodání na paletě rozměru: výška 0,60 m, šířka 1,10 m, délka 1–6,10 m (záleží na objednané délce lamel, standart dl. 1m)

Možný potisk vrchní plochy (logo apod) – závislé na odebraném množství.

TYTO ÚDAJE ODPOVÍDAJÍ NYNĚJŠÍMU STAVU POZNATKŮ, JSOU NEZÁVAZNÉ A MUSÍ BÝT V JEDNOTLIVÝCH PŘÍPADECH INDIVIDUÁLNĚ KONZULTOVÁNY. PRÁVNÍ NÁROKY PROTO NEMOHOU BÝT UPLATNĚNY.

Rev. 07/2014

