

# MS PREMIUM LJEPILO + BRTVILO

Univerzalno i elastično konstrukcijsko ljepilo i brtvilo na osnovi MS – hibrida.



Opis/spremnik	Sadržaj	Boja	Br.-art.	P/kom
Kartuša	310 ml	bijelo	<b>0893 225 1</b>	1/12
Kartuša	310 ml	sivo	<b>0893 225 2</b>	1/12
Kartuša	310 ml	crno	<b>0893 225 3</b>	1/12
Kartuša	310 ml	tamnosmeđa	<b>0893 225 6</b>	1/12
Kartuša	310 ml	crveno RAL 3009	<b>0893 225 8</b>	1/12

## Područja primjene

Djelatnost	Primjene
Gradevinarstvo	Lijepljenje fasada, spojevi PU-pločastog materijala
Krovopokrivači / limari	Lijepljenje dijelova oluka, limenih opšava, svjetlosnih kupola, ventilatora, zaštita od lišća na olucima
Elektroinstalacije	Učvršćenje kablinskih kanala, učvršćenje utičnica
Izrada vozila	Elastična brtvljenja na karoseriji, kod izrade vozila i kontejnera kao što su bočne oplata prikolica, podnih ploča, limarski spojevi u prostoru oko motora
Soboslikarstvo	Učvršćenje ukrasnih letvica i dekoracijskih dijelova od polistirola
Uređenje sajmovi	Montaža izloga, dekorativnih dijelova, ploča sa uputama, sve vrste profila
Metalogradnja	Konstrukcije od plemenitog čelika, izrada vrtnih svjetiljki, izrada poštanskih ormarića
Stolarija/izrada prozora	Podne letvice, klupčice prozora, dovratne letvice, gazišta stepenica, izrada zimskih vrtova, pocinčana čelična potkonstrukcija, zidne zaštite od udaraca
Izrada kamp-prikolica	Učvršćenje i montaža plastičnih oplata, pregradnih ploča, prikolica razdjelnih zidova, sistemi prozračivanja i ventilacije

## Tehnički podaci

Kemijska osnova	MS polimer (hibrid)
Stvaranje opne	5 - 10 min. (23°C i 50% rel. vlage zraka)
Brzina stvrdavanja	cca. 3,0 mm u 24 h pri +23°C i 50% rel. vlage zraka
Shore A tvrdoća (DIN 53505)	60
Vlačna čvrstoća (DIN 53504)	cca. 2,4 N/mm <sup>2</sup>
Čvrstoća na daljnje kidanje (DIN 53507)	> 7,0 N/mm <sup>2</sup>
Vlačno-posmična čvrstoća	cca. 1,8 N/mm <sup>2</sup>
Čvrstoća na razvlačenje	10% širine fuge
Razvlačenje do loma	> 350%
Promjena zapremine (DIN 52451)	< 5%
Temperatura obrade	+5°C do +40°C
Temperaturna otpornost	-40°C do +90°C, kratkotrajno do +200°C
Otpornost na:	razrijeđene organske kiseline i lužine, vodenasta sredstva za čišćenje, atmosferske utjecaje
Kratkotrajna otpornost na:	alifatički razrijeđivači, pogonska goriva, mineralna ulja, biljne i životinjske masti i ulja
Rok skladištenja	12 mjeseci kod +10°C do +25°C

- ▶ Širok spektar prijanjanja na podloge, bez primera.

### Prednosti:

- Univerzalna primjena.
- Dobro držanje na velikom broju podloga.
- Vrlo dobro držanje na vlažnim podlogama.

- ▶ Čvrsto - elastično ljepilo.

### Prednosti:

- Kompenzira širenje i vibracije spojenih dijelova. Zaustavlja dinamična micanja.
- Moguće spajanje različitih materijala.

- ▶ Može se prelakirati sistemom "mokro na mokro".

### Prednost:

- Nakon stvaranja opne može se prelakirati, na taj način skraćuje se vrijeme čekanja.

- ▶ Ispitana kvaliteta

### Prednosti:

- Prikladno za upotrebu na RLT postrojenjima (Ventilacijski susatvi zrakom) (Ispitno izvješće ILH Berlin: BM 07/06-5).
- Prikladno za blizinu prehrambenih proizvoda (ISEGA 26123 U 08).

- ▶ Ostale prednosti:

- Kod prevlačenja prahom kratkotrajno opteretivo do +200°C.
- Slijepljeni limovi mogu se točkasto variti.
- Visoka UV-stabilnost.
- Ne izaziva koroziju.
- Ne sadrži otapala, Isocyanate i silikone.