

## 1. Charakteristika

Je jednosložkový těsnicí tmel bez silikonu, isokyanátu, rozpouštědel, parafínů a kaučuků. V průběhu vytvrzování bez zápachu, odolává UV záření, rozpouštědlům, zředěným chemikáliím, je přetíratelný po úplném proschnutí.

## 2. Použití

Je určen zejména pro tmelení a lepení v kovoprůmyslu – tmelení spár při výrobě vagonů, kontejnerů, karosérií, lodí, člunů, výroba klimatizací, vzduchotechniky, zasklívání vozidel, pružné lepení a spárování ve stavebnictví, tmel má vysokou odolnost proti plísním. Vysoký modul zaručuje maximálně pevný spoj. Tmel má výbornou adhezi k neporézním podkladům bez použití primeru.

**Aplikační postup:** Podkladové plochy musí být suché, odmaštěné a odprášené. Odřízněte špičku kartuše nad závitem, našroubujte aplikační špičku, tu šikmo seřízněte dle šíře spáry a pomocí vytlačovací pistole nanášejte tmel, ten finálně upravte do 10 minut pomocí stěrky. Přebytečný čerstvý tmel odstraníte rozpouštědlem, z vulkanizovaný pomocí Odstraňovač silikonu a pěny nebo mechanicky.

## 3. Technické údaje

	čirý	bílý
<b>Systém reakce</b>	vulkanizace	vulkanizace
<b>Teplota zpracování</b>	+5°C až +40°C	+5°C až +40°C
<b>Teplotní odolnost</b>	-40°C až +100°C krátkodobě +120°C	-40°C až +100°C krátkodobě +120°C
<b>Objemová hmotnost</b>	1,06 g/ml	1,40 g/ml
<b>Povrchový škrálop</b>	10-20 minut	20-30 minut
<b>Rychlost vysychání</b>	2-3mm	3-4mm / 24 hodin
<b>Pevnost v tahu</b>	0,9-1,2MPa	1,5MPa
<b>Tažnost</b>	400%	500%
<b>Tvrдость</b>	30-35ShA	45-50ShA
<b>Lineární smrštění</b>	<1 %	<1 %
<b>Modul</b>	0,7 N/mm <sup>2</sup>	0,6 N/mm <sup>2</sup>
<b>Trvalá deformace</b>	25%	25%

## 4. Barva

čirá, bílá, šedá

## 5. Balení

kartuše 290ml - v kartonu 12ks

## 6. Životnost a skladování

V originálních obalech při teplotě +5°C až +25°C po dobu uvedenou na výrobku.

