

## KONŠTRUKČNÉ LEPIDLÁ DOS - TECHNICKÉ PARAMETRE

Fyzikálne vlastnosti			
	Klebfix	Plastobond	Klebfix Flex
Chemický základ	etylster kys. kyanakrylovej	etylster kys. kyanakrylovej	etylster kys. kyanakrylovej
Farba	bezfarebná	bezfarebná	čierna
Viskozita	mPa.s 20-40	300-500	300-500
Hustota	g/cm <sup>3</sup> 1,06	1,04	1,06
Rozťažnosť	< 2%	< 3%	< 4%
Max. šírka spoja	mm 0,10	0,15	0,20
Teplotná odolnosť	-30°C do +80°C	-55°C do +105°C	-55°C do +120°C
Skladovateľnosť	12 mesiacov	12 mesiacov	12 mesiacov

Lepené diely musia byť suché a odmastené.

Bežné doby vytvrdnutia (v sekundách)			
	Klebfix	Plastobond	Klebfix Flex
Oceľ	60-90	30-40	90-120
Hliník	60-90	30-40	40-60
PA	20-30	30-40	45-90
PVC	20-30	30-40	45-90
Polykarbonát	10-15	10-20	60-100
POM	30-40	30-40	60-90
EPDM	5-9	10-20	10-30
Neoprén	3-5	10-20	10-30

Bežné hodnoty pevnosti v strihu (N/mm <sup>2</sup> )			
	Klebfix	Plastobond	Klebfix Flex
Oceľ	> 20	> 14	> 25
Hliník	> 16	> 14	> 16
PA	> 4	> 4	> 4
PVC	> 5*	> 5*	> 4*
Polykarbonát	4-6*	4-6*	4-6*
POM	-	> 4	1-2
EPDM	> 10*	> 10*	> 10*
Neoprén	> 10*	> 10*	> 10*

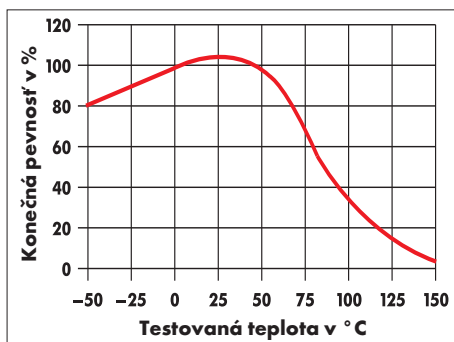
\* Zlomenie materiálu

### \* Zlomenie materiálu

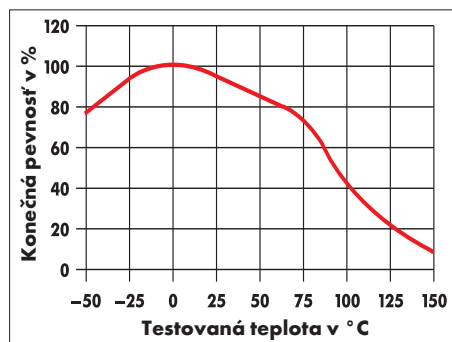


### Pevnosť v strihu podľa normy DIN EN 1465 (po 24 hodinách testovanej teploty)

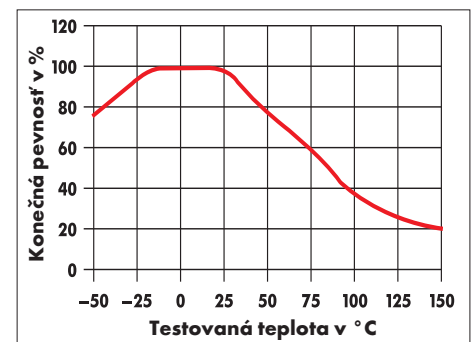
Klebfix



Plastobond



Klebfix Flex



Uvedenými pokynmi, vychádzajúcimi z našich pokusov a skúseností, vám chceme čo najlepšie poradiť. Kvôli množstvu rozdielnych spôsobov použitia výrobkov ako aj ich pracovných a skladovacích podmienok, ktoré nemôžeme ovplyvniť, nemôžeme sa ani v každom jednotlivom prípade zaručiť za výsledok práce.

To isté platí aj pre naše technické a odborné poradenstvo, ktoré je vám k dispozícii. Preto vám doporučujeme pred každou vašou prácou najprv náš výrobok otestovať. Za trvalú kvalitu našich výrobkov preberáme záruku. Vymedzujeme si právo technických a vývojových zmien.