

Materiaal code	Materiaal	Afkorting	Hardheid +/-5 ° Shore A	Werktemperatuur °C	Slijtvastheid	Oliefestendigheid	Ozon en weerbestendigheid	Zuurbestendigheid	Afdrukarm
01	Nitrile rubber	NBR	50	-40° +90°	**	**	**	-	-
01A	Nitrile rubber antistatisch	NBR-AS	70	-10° +60°	**	***	-	-	-
02	Silicone rubber	SI	30 ~ 60	-70° +200°	**	**	***	*	*
02A	Silicone rubber antistatisch	SI-AS	55	-30° +200°	*	-	***	-	-
02V	Silicone rubber versterkt	SI	50	-70° +200°	**	**	***	*	*
03	Natuurrubber	NR	30 ~ 60	-40° +80°	*	-	*	-	-
04	Chloropreen rubber	CR	50 ~ 60	-40° +110°	****	**	***	*	-
05	Polyurethaan	PU	50 ~ 65	-25° +80°	****	****	****	*	*
06	Ethyleen Propyleen	EPDM	50	-40° +130°	*	-	****	***	-
07	Viton® (Fluor)	FKM	60	-20° +230°	**	****	****	***	***
08	Vinyl	PVC	50 ~ 60	-0° +70°	***	**	**	*	*
09	Hydrogeen Nitrile rubber	HNBR	55	-40° +160°	***	****	****	*	**
10	Styro Butadeen rubber	SBR	50	-40° +80°	**	-	-	-	*
11	Thermoplast Polyurethaan	TPU	30 ~ 60	-25° +80°	****	****	****	-	****
12	Combiflex	PU	30 ~ 60	+10 +50	****	****	****	**	***
13	Combiflex Duo	PU	30 ~ 60	+10 +50	****	****	****	**	***
14	Siton®	STN	60	0 +160	***	***	-	*	-
15	Vulkolan®	VU	75	-40 +80	****	***	***	*	-
20	EPDM cel rubber	EPDM		-10 +60	*	-	****	*	*
21	MOS rubber (grijs/zwart)	EPDM	15 ~ 35	-40 +80	*	-	****	*	*
22	MOS rubber (oranje)	NR		-40 +80	*	-	*	*	*

**** = uitstekend
 *** = zeer goed
 ** = goed
 * = redelijk
 - = niet toereikend

Afhankelijk van de toepassing worden de zuignappen blootgesteld aan mechanische en chemische belastingen.
 Bovengenoemde waarden dienen slechts als richtwaarde!

