

# LensType.Dat

## Beschreibung

Die Datei LensType.Dat beinhaltet alle lieferbaren Grundgläser.

## Tabellenstruktur

Nr	Feldname	Pos	Länge	Format	Bemerkung
1*	Hst-Code Grundglas	1	6	T6	
2	Bezeichnung	7	40	T40	Die Bezeichnung muss eindeutig sein und darf nicht für mehrere EDVCodes verwendet werden.
3	Lieferbar ab	47	8	D	Leer = nur begrenzt durch "Lieferbar bis einschl."
4	Lieferbar bis einschl.	55	8	D	Leer = kein Auslaufdatum
5	Ein / Mehrstärken	63	1	9	0=Einstärken 1=Bifo 2=Trifo 3=Gleitsicht 4=Arbeitsplatzglas / Officeglas
6	Ausgleichsglas	64	1	9	0 = Zu diesem Glas ist kein Ausgleichsglas lieferbar. 1 = Zu diesem Glas ist ein Ausgleichsglas lieferbar.
7	Ausgleichsglas Konditionen Glas	65	3	999	Ausgleichsglas kostet xxx % vom Originalpreis
8	Ausgleichsglas Konditionen Beschichtung	68	3	999	Beschichtungen zum Ausgleichsglas kosten xxx % vom Originalpreis
9	Standard/Marke	71	1	9	0=Standard 1=Marke 2=Eco
10	Material	72	1	9	1=Silikat 2=Kunststoff 3=Polycarbonat 4=Trivex©
11	Brechungsindex	73	5	99999	9.9999
12	Dichte (spez. Gewicht)	78	3	999	9.99 g/cm <sup>3</sup>

Nr	Feldname	Pos	Länge	Format	Bemerkung
13	Abbe-Zahl	81	4	9999	99.99
14	Asphärisches Glas	85	1	9	0=sphärisch 1=asphärisch 2=bi/doppelasphärisch 3=Freiform
15	Lentiglas	86	1	B	
16	enthaltene ET	87	1	9	0=keine 2=einfach ET 5=mehrfach ET 8=Super ET 9=rückseitige ET
17	enthaltene Farbe	88	1	9	0=keine 1=Filter<15% Absorption 2=Farbig
18	Phototrop	89	1	B	
19	Hartschicht inkl.	90	1	B	
20	Cleanschicht inkl.	91	1	9	0=Nein 1=normal Clean 2=Super Clean
21	UV-Schicht	92	1	B	
22	Verspiegelung inkl.	93	1	B	
23	MDM inkl.	94	1	B	
24	Abweichende Durchmesser inkl.	95	1	9	0=Nein 1=Ja 2=kleinere oder zentrische Durchmesser im Plusbereich ohne Aufpreis
25	Abw. Dicke inkl.	96	1	B	
26	Versicherung inkl.	97	1	B	
27	Prisma inkl.	98	1	B	Wenn 1, dann ist das Prisma im gesamten lieferbaren Wirkungsbereich ohne Aufpreis lieferbar.
28	Filterkategorie	99	1	9	0 bis 4 nach DIN EN ISO 8930-3
29	Einschränkung im Strassenverkehr	100	1	9	Siehe 23.1 Verkehrstauglichkeit
30	UV-Kante	101	3	999	999nm
31	UV-A Transmission	104	4	9999	99,99%
32	UV-B Transmission	108	4	9999	99,99%
33	Erweiterte Garantie	112	1	B	
34	Einzelglasbestellung	113	1	9	0=nicht möglich 1=möglich 2=mit fiktivem Gegenglas möglich
35	Travelerservice	114	1	B	
36	Sortierung	115	3	999	aufsteigende Nummer. Sortierung nach Herstellervorgaben
37	Kurzbezeichnung	118	15	T15	Kurzbezeichnung des Glases
38	N.A.	133	2	99	Feld wurde entfernt
39	N.A.	135	2	99	Feld wurde entfernt

Nr	Feldname	Pos	Länge	Format	Bemerkung
40	Filterkategorie belichtet	137	1	9	0 bis 4 nach DIN EN ISO 8930-3 Wert für belichteten Zustand bei Phototrop
41	Officeglas Addition/Degression	138	1	9	0 = Keine Angabe notwendig 1 = Ferne + Addition angeben 2 = Nähe + Degression angeben
42	Polarisierend	139	1	B	
43	Kontraststeigernd	140	1	B	
44	Hauptschnittprüfung inkl. Add.	141	1	B	1= Zur Prüfung des Hauptschnittes wird der Nahwert (Sph. + Add.) eines Glases verwendet. (Siehe Hinweise). Dieses Feld wird auch zur Preisfindung verwendet. (Siehe Hinweise)
45	Wellenfrontoptimierung inkl.	142	1	B	

## Hinweise

### Wichtig:

### Die Zuordnung der Nummer zu den Farben hat sich geändert:

Gültig ist nun:

1=Silikat 2=Kunststoff 3=Polycarbonat 4=Trivex©

SF4 hatte folgende Definition und ist nun **nicht mehr gültig**:

0=Silikat 1=Kunststoff 2=Composit 3=Polycarbonat

Die neue Zuordnung wurde durchgeführt, damit die Nummernvergabe für das Material bei Gläsern und Beschichtungen gleich sind. (Hinweis: Material in der Datei Options.Dat ist so nicht mehr vorhanden. Die Zuordnung der Nummern bleibt dennoch in der neuen Version vorhanden)

### „Hartschicht inkl.“, „Cleanschicht inkl.“ etc.

Die Felder „Hartschicht inkl.“, „Cleanschicht inkl.“ etc. werden dann mit dem Wert 1 belegt, wenn diese Zuschläge automatisch geliefert werden, ohne einen EDV-Code der angegebenen Option/Beschichtung bei einer DFÜ-Bestellung zu übertragen.

### Hauptschnittprüfung inkl. Add.

Wenn dieses Feld True ist, dann muss der Nahwert des Glases (Sph+Add) zur Prüfung des Wirkungsbereiches verwendet werden.

Beispiel:

Lieferbereich HS -4.00 bis +4.00

```
Sph -4.75 Add. 0,50 --> K0 (-4,25)
Sph -4.50 Add. 0,50 --> OK (-4,00)
Sph -4.25 Add. 0,50 --> OK (-3,75)
Sph -4.75 Add. 0,75 --> OK (-4,00)
Sph -4.50 Add. 0,75 --> OK (-3,75)
Sph -4.25 Add. 0,75 --> OK (-3,50)
Sph +3.25 Add. 0,50 --> OK (+3,75)
Sph +3.50 Add. 0,50 --> OK (+4,00)
Sph +3.75 Add. 0,50 --> K0 (+4,25)
Sph +3.25 Add. 0,75 --> OK (+4,00)
Sph +3.50 Add. 0,75 --> K0 (+4,25)
Sph +3.75 Add. 0,75 --> K0 (+4,50)
```

## Preisfindung zur Hauptschnittprüfung inkl. Add.

Wenn das Feld den Wert True besitzt, Dann wird zur Preisfindung der Nahwert (Sph+Add) verwendet.

Beispiel:

Folgende Preisgruppen sind vorhanden: 2, 4, 6

Sph: +3,75 Add:0,5 → Das Glas fällt in die Preisgruppe 6, da  $+3,75 + 0,5 = 4,25$  (Nahwert)

Sph: -2,25 Add:0,5 → Das Glas fällt in die Preisgruppe 2, da  $-2,25 + 0,5 = -1,75$  (Nahwert)

From:

<https://wiki.b2boptic.com/> - **wiki.b2bOptic.com**

Permanent link:

<https://wiki.b2boptic.com/de:lenscatalog:version061001:lenstype.dat>

Last update: **2013/11/18 14:48**

