

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 ³

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	9	0=keine Hartschicht 1 = Hart 2 = Superhart
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	
46	Blaulichtfilter inkl.	143	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://wiki2.b2boptic.com/> - **wiki2.b2bOptic.com**

Permanent link:

<https://wiki2.b2boptic.com/de:lenscatalog:version061004:lenstype.dat>

Last update: **2025/02/17 10:47**

