

32

SEED1dayPure®

moisture

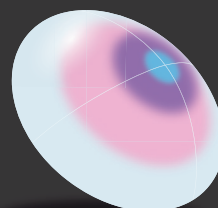
Supporting Your Vision with Japanese Quality



SEED 1day Pure UV · Multistage CD - Center distance

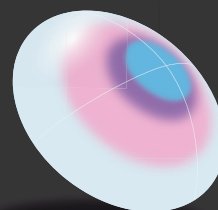
Lens Specifications

Base Curve	8.80mm
Sph	+5.00 → - 10.00 (0.25D)
Addition Power	Type A +0.75D, Type B +1.50D
Diameter	14.2 mm
Center Thickness	0.07mm (-3.00D)
Lens Marking	Printed on two sites as "1PM"
Package	32 lenses in one box
Lens material	Biocompatible 2-Hema, negative monomer, positive monomer, MMA,EGDMA
Handling tint	Blue
Oxygen permeability	30.0 x 10 - 11
Oxygen transmittance	42,9 x 10 - 9
Watercontent	58%



Type A:

This design provides natural vision, just like single vision lenses. (Addition power +0.75D)



Type B:

This design emphasises and defines the difference between near and distant vision. (Addition power +1.50D)

■ Distant Vision zone
■ Transition zone
■ Near Vision zone

SEED 1day Pure UV · Daily Disposable +8.00/-16.00

Lens Specifications

Base Curve	8.80mm
Sph	- 0.50 → - 6.00/-6.50 → - 16.00 (0.50D) +0.50 → + 5.00/+5.50 → + 8.00 (0.50D)
Diameter	14.2 mm
Center Thickness	0.07mm (at-3.00D)
Lens Marking	Printed on two sites as "1Pure2" and "880"
Package	32 lenses in one box
Lens material	Biocompatible 2-Hema, negative monomer, positive monomer, MMA,EGDMA
Handling tint	Blue
Oxygen permeability	30.0 x 10 - 11
Oxygen transmittance	42,9 x 10 - 9
Watercontent	58%

SEED 1day Pure UV · Astigmatism

Lens Specifications

Base Curve	8.80mm
Sph + 0.25 → + 5.00 Cyl: - 0.75/- 1.25/- 1.75/- 2.25* Axe 90/180*	
Sph plan → - 6.00 Cyl: - 0.75/- 1.25/- 1.75/- 2.25* Axe 20/90/160/180*	
Sph -6.50 → - 10.00 (0.50 D) Cyl: - 0.75/- 1.25/- 1.75/- 2.25* Axe 20/90/160/180*	
Diameter	14.2 mm
Center Thickness	0.11mm (@S-3.00D, C-1.25D)
Lens Marking	Printed "PA"
Package	32 lenses in one box
Lens material	Biocompatible 2-Hema, negative monomer, positive monomer, MMA,EGDMA
Handling tint	Blue
Oxygen permeability	30.0 x 10 - 11
Oxygen transmittance	27,3
Watercontent	58%

* - 2.25 Cyl only 180

Fittingguide for 1 day Pure Multistage

1 Valg af første prøvelinse

Udmål refraktion på afstand, max plus acceptans.
Start med at vælge Type A.
Husk at kompensere for toppunktsafstand.

Prøvelinse isættes

2 Tilpasningstest

Tilpasningstesten skal udføres efter 10 -15 min bæretid.
Der er tre vigtige kriterier for succes udover godkendt afstands- og læsesyn.

- 1 Sikre at linsen dækker hele cornea
- 2 Sikre at der er moderat bevægelse ved blink
- 3 Sikre at linsen ikke efterlader trykmærker på conjunctiva

3 Vurdering af synskvalitet

Check kundens læseklarhed, hvis denne er acceptabel checkes kundens afstandssyn, ikke kun på prøvetavle men også udenfor prøverum.

Er der ikke acceptabel læsesyn, vælges type B.

"En god ide kan være at bede klienten om en subjektiv vurdering af afstands og læsesyn. Bed klienten om at vurdere dette på en skala fra 1 – 10. Hvor 10 er bedst"

Hvis afstands og læsesyn er tilfredsstillende, udleveres linser og ny kontrol aftales.

4 Overrefraktion

Hvis kunden føler visuel discomfort, juster da styrken ved hjælp af håndholdte flipbriller.

Evaluer synet binokulært, hvis det foregår i synsprøverum er det med fuldt lys i prøverum.

Check afstandssynet: Hvis afstandssynet er uacceptabelt, lav små ændringer ved at lægge - 0.25D til binokulært. Udmåles med håndholdt flipbrille.

Check læsesynet: Hvis læsesynet er uacceptabelt, lav små ændringer ved at lægge + 0.25D til binokulært/monokulært. Udmåles med håndholdt flipbrille. Hvis kundens syn er tilfredsstillende, bestil linser.

Hint

1 day Pure Multistage har både afstands- og læsesyn, så "nedsættelse" af synskvalitet kan forekomme monokulært. Den binokulære synskvalitet skal give synskvalitet svarende til "single" vision linser.

1 Val av första provlins

Mäta ut refraktion på avstånd, max plus acceptans.
Börja med att välja Typ A.
Glöm inte att kompensera för toppunktsavstånd.

Provlins isätts

2 Tillpassningstest

Tillpassningstesten måste utföras efter 10 -15 min bæretid.
Utöver godkänt avstånd- och närsyn, finns det tre viktiga kriterier för succé.

- 1 Säkra att linsen täcker hela cornea
- 2 Säkra att det är moderat rörelse ved blink
- 3 Säkra att linsen inte lämnar kvar tryckmärken på conjunctiva

3 Bedömning av synskvalitet

Check kundens läskvalitet. Om denna är acceptabel checkas kundens avståndssyn, inte bara på provtavla men också utanför provrum.

Om lässyn inte är acceptabelt väljas typ B.

"En god ide kan vara att be klienten om en subjektiv bedömning av avstånd och läsning. Be klienten om att bedöma på en skala från 1 – 10, där 10 er bäst"

Om avstånd- och närsyn är tilfredsstillande, lämnas linser ut och ny kontroll avtals.

4 Överrefraktion

Justera styrken med hjälp av handhållen flipper/provglas om kunden känner visuell discomfort.

Evaluera synet binokulärt, om det går för sig i synprövrum är det med fullt ljus i provrum.

Check avståndsseendet: Om avståndsseendet är oacceptabelt, gör små ändringar genom att lägga till - 0.25D binokulært. Mätas ut med handhållen flipper/provglas.

Check närseendet: Om närseendet är oacceptabelt, gör små ändringar genom att lägga till + 0.25D binokulært/monokulært. Mätas ut med handhållen flipper/provglas. Om kundens syn er tilfredsstillende beställa linser.

Hint

1 day Pure Multistage har både avstånd- och närsyn, så "nedsättning" av synskvalitet kan förekomma monokulärt. Den binokulära synskvalitet skall ge synskvalitet svarende till "single" vision linser.