



แว่นครอบตานิรภัย

รุ่น 2890, 2890A, 2890S, 2890SA



ลักษณะทั่วไป

เป็นอุปกรณ์สำหรับปกป้องดวงตาจากการพุ่งกระเด็นของเศษวัสดุ การกระเด็นของของเหลวและการพุ่งกระจายของฝุ่น ซึ่งอาจพบได้ขณะทำงานตัดโลหะ งานเจีย งานขัด งานเตรียม สารเคมี เป็นต้น มีน้ำหนักเบา แข็งแรง กระจับ กับใบหน้า รูปแบบทันสมัย และผ่านการทดสอบตามมาตรฐานสากล

ลักษณะจำเพาะ

1. ครอบตานิรภัยได้รับการรับรองว่ามีคุณสมบัติตรงตามมาตรฐานของ EN166:2001 และ EN170:2002 (สำหรับการป้องกันรังสียูวี) โดยมีประสิทธิภาพการป้องกันดังนี้

รายการ		2890	2890A	2890S	2890SA
การป้องกันอันตรายจากการกระแทกของวัตถุ	ที่พลังงานต่ำ, 45 m/s (F)	●	●	●	●
	ที่พลังงานปานกลาง, 120 m/s (B)	●	ไม่ป้องกัน	●	ไม่ป้องกัน
การป้องกันอันตรายจากการกระเด็นของของเหลว (3)		●	●	●	●
การป้องกันอันตรายจากฝุ่นขนาดใหญ่ (4)		●	●	●	●
การป้องกันอันตรายจากก๊าซและอนุภาคขนาดเล็ก (5)		ไม่ป้องกัน	ไม่ป้องกัน	●	●
การป้องกันอันตรายจากการกระเด็นของโลหะหลอมเหลว (9)		●	ไม่ป้องกัน	●	ไม่ป้องกัน
การต่อต้านความเสียหายของพื้นผิวเลนส์จากอนุภาคขนาดเล็ก (K)		●	ไม่ป้องกัน	●	ไม่ป้องกัน
การป้องกันละอองน้ำเกาะที่เลนส์ (N)		●	●	●	●

2. วัสดุที่ใช้ผลิตเลนส์และลักษณะการเคลือบสามารถจำแนกได้ดังนี้

รายการ	2890	2890A	2890S	2890SA
เลนส์ผลิตจากวัสดุโพลีคาร์บอเนต (Polycarbonate lens)	●	-	●	-
เลนส์ผลิตจากวัสดุอะซิเตท (Acetate lens)	-	●	-	●
เคลือบสารป้องกันรอยขีดข่วน (Anti-scratch)	●	-	●	-
เคลือบสารป้องกันฝ้า (Anti-fog)	●	●	●	●
มีช่องระบายอากาศตรงบริเวณกรอบบนเพื่อลดฝ้า (Indirectly ventilated)	●	●	-	-
ไม่มีช่องระบายอากาศตรงบริเวณกรอบ (Sealed)	-	-	●	●



Technical Data Sheet

แว่นครอบตานิรภัย

รุ่น 2890, 2890A, 2890S, 2890SA

3. กรอบผลิตจากวัสดุพีวีซี อ่อนนุ่ม โคล้งรับกับส่วนต่างๆของใบหน้าได้แก่ แก้ม สันจมูก และหน้าผากได้อย่างแนบสนิท สามารถถอดออกจากเลนส์เพื่อทำความสะอาดและประกอบกลับได้ง่าย
4. แถบรัดศีรษะผลิตจากโพลีเอสเตอร์ ยืดหยุ่นได้ดี ปรับความยาวได้ง่าย
5. ครอบตานิรภัยมีขนาดใหญ่พอ สามารถสวมครอบแว่นสายตาได้
6. น้ำหนักของครอบตานิรภัยทุกรุ่น ไม่เกิน 99 กรัม