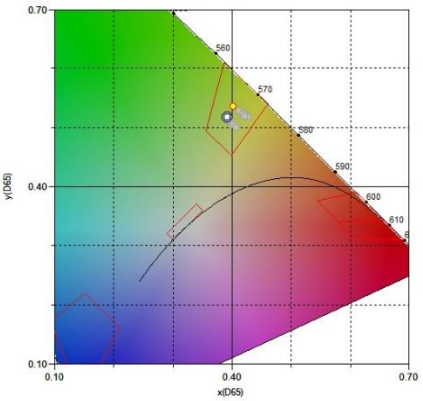
# Compruebe la calidad del color en textiles de alta visibilidad conforme a Norma UNE-EN ISO 20471




Combinado con el software Spectramagic NX Pro, el nuevo espectrofotómetro portátil CM-25cG es el equipo perfecto para la verificación rápida y fiable del cumplimiento de estándares de calidad en lo relativo al color en prendas de alta visibilidad.

- Geometría 45/0 conforme con la norma ISO 20471:2013
- Sistema óptico adaptado para iluminar superficies texturadas y evitar falsas diferencias motivadas por cambios de posición/orientación.
- Apertura de 8mm para integrar una mayor área.
- Iluminación a través de un potente flash de Xenón para una excelente repetibilidad.
- Hasta un 175% de reflectancia para no comprometer la precisión al medir colores con alto grado de fluorescencia.
- Compacto, ligero y totalmente portátil para mediciones in-situ.
- Potente tratamiento y representación de datos a través del software Spectramagic NX para PC.

Solicite una demostración y permítanos mostrarle cómo podemos ayudarle a acreditar la calidad de sus productos.

| Nombre datos | dE*ab(D65) | Evaluación | Y(D65) | x(D65) | y(D65) | Rojo EN 471 | Rojo-anaranjado EN 471 | Amarillo EN 471 | Azul | Blanco |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| chaleco amarillo | ----- | ----- | 118.11 | 0.4014 | 0.5362 | Outside | Outside | Inside | Outside | Outside |
| muestra 1 | 7.67 | ----- | 115.17 | 0.4127 | 0.5273 | Outside | Outside | Inside | Outside | Outside |
| muestra 2 | 15.12 | ----- | 103.49 | 0.4214 | 0.5214 | Outside | Outside | Inside | Outside | Outside |
| 13 (16/12/2019 16:44:47) | 12.36 | ----- | 109.73 | 0.4183 | 0.5223 | Outside | Outside | Inside | Outside | Outside |
| 14 (16/12/2019 16:50:28) | 13.47 | ----- | 105.66 | 0.4182 | 0.5221 | Outside | Outside | Inside | Outside | Outside |
| 15 (16/12/2019 16:52:39) | 18.61 | ----- | 101.19 | 0.4265 | 0.5172 | Outside | Outside | Inside | Outside | Outside |
| 16 (16/12/2019 17:40:49) | 15.06 | ----- | 107.82 | 0.4216 | 0.5189 | Outside | Outside | Inside | Outside | Outside |

ITA AQUATEKNICA, S.A - INSTRUMENTOS PARA LABORATORIO Y CONTROL DE CALIDAD
C/ Jordi de Sant Jordi, 8 46022 - Valencia - España
96 330 20 13 / 03 aquateknica@aquateknica.com
www.aquateknica.com