

Ficha técnica

DT115 - DT115

Designación:

BUZO CON CAPUCHA NO TEJIDO - USO CORTO

Tallas:

M - L - XL - XXL

Colores:

Blanco



CE 0624

Descriptivo:

Buzo con capucha elástica, no-tejido (70% polipropileno / 30% polietileno). Cierre : Cremallera bajo solapa. Elásticos de ajuste en la cabeza, en la cintura, en los puños y en los tobillos Embalaje individual.

Materiales:

No tejido 70% polipropileno / 30% polietileno

Instrucciones de uso:

Combinación que ofrece una protección limitada a los productos químicos líquidos (proyecciones de salpicaduras ? tipo 6) y de polvos tóxicos (tipo 5), como por ejemplo el amianto. Para más detalles, vea los rendimientos abajo. Para una protección óptima, use la combinación cerrada. Use una cinta adhesiva, resistente a los solventes, en las mangas, en los tobillos y en la capucha para asegurar la hermeticidad a nivel de manos, pies y cabeza.

Para ponerse la combinación: Abrir el cierre deslizante. Meter las piernas en el pantalón. Estirar la combinación a lo largo del torso. Meter los brazos en las mangas. Volver a cerrar el cierre y cubrir la cabeza con la capucha.

Para sacarse la combinación: Abrir el cierre, sacarse la capucha, las mangas y finalmente el pantalón.

Límites de uso:

No usar fuera de su campo de aplicación definido en las instrucciones anteriores. La combinación no se debe usar en sectores donde haya riesgo de que quede expuesta a ciertos productos químicos peligrosos. Si bien se puede asegurar una protección limitada contra diversos productos químicos, no se otorga ninguna garantía de resistencia en cuanto a exposiciones distintas a salpicaduras o polvos. No exponer la ropa al calor o a llamas. Aunque esta combinación ha sido confeccionada en un material micro poroso, su uso prolongado puede conllevar un calentamiento. Se puede reducir o eliminar el estrés térmico con el uso de ropa interior y equipos de ventilación adecuados. Antes de ponerse esta ropa, comprobar que no está sucia ni usada, ya que eso conllevaría una disminución de su eficacia. Revisar las costuras, el cierre deslizante, la tensión de las bandas elásticas, la integridad del tejido. No usar si detecta una falla. Esta ropa no contiene sustancias conocidas como cancerígenas o tóxicas. El contacto con la piel puede provocar reacciones alérgicas a las personas sensibles. En ese caso, abandonar la zona de riesgo, quitarse la combinación y consultar un médico. Cabe señalar que las pruebas realizadas sobre este producto se ejecutaron en un ambiente de laboratorio y no reflejan necesariamente la realidad. Hay factores que podrían influir en estos resultados, tales como el uso en condiciones de calor excesivo o de ambientes mecánicos agresivos (abrasión, corte, desgarró). El proveedor no será considerado responsable de ningún uso incorrecto de estos productos. El usuario será el único juez para decidir el tipo de protección que le conviene usar y de la correcta asociación con los equipos opcionales (guantes, botas y máscara respiratoria).

Resistencia adicional antiestática del DT115

Para conservar sus propiedades antiestáticas, se recomienda usar con accesorios antiestática compatibles. Ha sido confeccionada en un material que permite la disipación de las cargas electroestáticas en superficie. Se recomienda que esta ropa tenga un buen contacto con la piel o sea directamente puesta en tierra. Las ropas de protección con disipación electroestática no se deben sacar en presencia de atmósferas inflamables o de explosivos o cuando se manipule sustancias inflamables o explosivas. Estas ropas de protección con disipación electroestática no se deben usar en atmósferas enriquecidas en oxígeno sin un acuerdo previo del ingeniero responsable de la seguridad. Las propiedades electroestáticas dependen igualmente de la humedad relativa del ambiente: la evacuación de las cargas electroestáticas es mejor cuando la humedad aumenta. Una sola ropa no puede ofrecer una protección completa. Procure estar completamente equipado; por



Calle San Ignacio de Loyola 271, Miraflores, Lima 18 ☎ 617 - 1212 Fax: 617 - 1213

 www.prosac.com.pe
 postmaster@prosac.com.pe

UPDATE: 22/02/2011

Ficha técnica

DT115 - DT115

ejemplo, conjunto o mameluco y calzado que permita la evacuación de las cargas electrostáticas. El usuario debe estar probablemente conectado a tierra, de modo que la resistencia sea menor de 108. El rendimiento Anti-estático puede verse afectado por el desgaste y rasgado y la posible contaminación.

Instrucciones de almacenamiento:

Almacenar estos productos en lugar fresco, seco, protegido de la luz y del frío en su embalaje original. En esas condiciones, pueden quedar almacenados por más de 24 meses.

Instrucciones de limpieza / de mantenimiento:

Combinación desechable; no hay ninguna limpieza posible. Desechar obligatoriamente luego del uso. El desechamiento queda limitado solo por las eventuales contaminaciones que pudieran haberse producido durante el uso.

Cualidades técnicas:

De conformidad con las exigencias de la Directiva Europea 89/686 relativa a ergonomía, inocuidad, comodidad, ventilación y flexibilidad y a las normas europeas:

- EN 340:2003 - Trajes de protección - Exigencias generales

- EN 13034:2005+A1:2009 - Trajes de protección contra los productos químicos líquidos - Requisitos de comportamiento para las prendas de protección contra productos químicos que ofrecen un comportamiento limitado de protección contra líquidos químicos (equipos del tipo 6 & PB [6])

- EN ISO 13982-1:2004 - Ropa de protección para uso contra partículas sólidas - Parte 1: Requisitos de prestaciones para la ropa de protección química que ofrece protección al cuerpo completo contra partículas sólidas suspendidas en el aire (Ropa de tipo 5)

- EN ISO 1149-5:2008 - Ropas de protección. Propiedades electrostáticas. Parte 5: Requisitos de comportamiento de material y de diseño.

Cualidades técnicas (Clase):

- Resistencia de las costuras (EN ISO 13935-2: Clase 3

- Resistencia a la penetración por líquidos (EN ISO 6530):

H₂SO₄ clase 3

NaOH clase 3

O-xylene clase 3

Butan-1-ol clase 3

- Repulsión de los líquidos (EN ISO 6530):

H₂SO₄ clase 3

NaOH clase 3

O-xylene clase 3

Butan-1-ol clase 3

- Resistencia a la abrasión (EN530): Clase 3

- Resistencia de la rotura trapezoidal (EN ISO9073-4): Clase 2

- Resistencia a las roturas (EN ISO 13934-1): Clase 1

- Resistencia a la perforación (EN 863): Clase 1

- Resistencia a la fisura por flexión (EN 7854): Clase 4

- **EN ISO** Ropa de protección para uso contra partículas sólidas - Ropa de tipo 5



Calle San Ignacio de Loyola 271, Miraflores, Lima 18 ☎ 617 - 1212 Fax: 617 - 1213



www.prosac.com.pe



postmaster@prosac.com.pe

UPDATE: 22/02/2011

Ficha técnica

DT115 - DT115

13982-1:2004



5 : (Tipo)

- **EN1149-5:2008** Propiedades electrostáticas - Parte 5: Requisitos de comportamiento de material y de diseño



t50 =1,3s :

- **EN13034:2005+A1:2009** Requisitos para las prendas de protección contra productos químicos que ofrecen un comportamiento limitado de protección contra líquidos químicos (equipos del tipo 6)



6 : (Tipo)