



€ 2797
€ 0086

EN 397: 2012 + A1: 2012
EN 50365: 2002

PROIZVODAČ

Portwest, IDA Business Park, Westport, Co. Mayo, F28 FY88, Ireland

NAZIV I ADRESA IMENOVANOG TELA KOJE JE IZDALO EC SERTIFIKAT**BSI GROUP THE NETHERLANDS B.V. - NR: 2797**

SAY BUILDING, JOHN M. KEYNESPLEIN 9, 1066 EP, AMSTERDAM, NETHERLANDS

BSI GROUP - NR: 0086

KITEMARK COURT - DAVY AVENUE, KNOWLHILL - MILTON KEYNES, MK5 8PP - UK

PW50	Expertbase Safety Helmet - Electrical Insulation Properties
PS57	Expertbase Wheel Safety Helmet - Electrical Insulation Properties

RS ZAŠTITNI ŠLEMOVI

Pogledajte etiketu proizvoda za detaljnije informacije o relevantnim standardima. Samo standardi i ikone koje se pojavljuju i na proizvodu i na korisničkom uputstvu ispod su primenljivi. Svi proizvodi su u skladu sa zahtevima regulative EU 2016/425, EN397:2012+A1:2012, EN 50365:2002.

UPOTREBA ZAŠTITNOG ŠLEMA

Za adekvatnu zaštitu ovaj šlem mora da bude prilagođen i da odgovara veličini glave korisnika. Šlem je napravljen da absorbuje energiju udara delimičnim razaranjem ili oštećenjem školjke i suspenzije iako takva šteta ne mora biti odmah uočljiva, svi šlemovi koji su bili izloženi ozbiljnom udaru moraju biti zamjenjeni. Pažnja korisnika se takođe skreće na opasnost od modifikovanja ili uklanjanja originalnih delova šlema, osim onih koji su preporučeni od strane proizvođača. Šlemovi ne smiju biti modifikovani u cilju postavljanja dodataka koji nisu preporučeni od proizvođača šlema. Ne nanositi boju, lepk ili samoljepljive nalepnice osim u skladu sa uputstvima proizvođača.

ELEKTRIČNA OGRANIČENJA PRILIKOM UPOTREBE I MERE**PREDOSTROŽNOSTI**

PRE UPOTREBE: korisnik mora da proveri da li električna ograničenja šlema odgovaraju nominalnom naponu sa kojim se mogu susresti prilikom upotrebe.

Izolacioni šlemovi se ne bi trebali koristiti u situacijama gde postoje rizici koji mogu delimično smanjiti njegova izolaciona svojstva (npr. mehanička ili hemijska agresija).

Elektroizolaciona svojstva su zagarantovana samo u slučajevima kada se šlem ne koristi samostalno: neophodno je da se koristi druga izolaciona zaštitna oprema u skladu sa rizicima na poslovima kojih se obavljaju.

NAKON UPOTREBE:

ukoliko šlem postane prljav ili kontaminiran, posebno na spoljašnjoj površini, trebao bi biti pažljivo očišćen u skladu sa dole navedenim preporukama za čišćenje (održavanje/skladištenje). Naglašavamo da postoji potencijalni rizik od gubitka zaštite u slučajevima neadekvatnog čišćenja i starenja šlema.

PODEŠAVANJE I PREGLED ZAŠTITNOG ŠLEMA

Kako bi se osigurala efektivna zaštita, ovaj šlem bi se trebao nositi sa šiltom okrenutim ka napred (postavljenim u ravan položaj) i trebao bi biti podešen da odgovara glavi korisnika (da ne bude previše labavo podešen ili da steže) pomoći sistema za podešavanje koji je postavljen sa zadnje strane šlema.

Na vek upotrebe šlema utiče više faktora, kao što su hladnoća, hemijski proizvodi, sunčeva svetlost ili nepravilna upotreba.

Svakodnevno i pre svake upotrebe trebalo bi pregledati šlem kako

bi se uočili bilo kakvi znaci oštećenja (rukotine, defekti) na šlemu,

suspenziji ili dodatnoj opremi. Svaki šlem koji je bio izložen jakom udaru ili su na njemu vidljivi znakovi habanja usled upotrebe, bi trebalo biti zamjenjen. Ukoliko nema nikakvih nedostataka pogodan je za namenjenu upotrebu. Datum proizvodnje je naznačen na unutrašnjoj strani svakog šlema. U normalnim uslovima upotrebe ovaj zaštitni šlem bi trebao da pruži adekvatnu zaštitu 7 godina od datuma proizvodnje.

ODRŽAVANJE/SKLAĐIŠTENJE

Ovaj zaštitni šlem se može čistiti i dezinfikovati krpom umočenom u rastvor za čišćenje niske koncentracije. Ne koristiti abrazivne ili korozivne hemijske proizvode. Ukoliko se šlem ne može čistiti na ovaj način treba zamjenjen. Šlem mora biti transportovan u njegovom pakovanju. Ukoliko šlem nije upakovani, koristiti pakovanje koje štiti šlem od šoka, izlaganja vlagi, toploćnih opasnosti, izlaganju svetlosti i držati šlem dalje od svih proizvoda ili materijala ili supstanci koje ga mogu oštetiti.

Kada se ne koristi ili za vreme transporta, šlem bi trebao biti odložen na suvo hladno mesto, dalje od svetlosti, mraza i na mestu koje garantuje da nijedan hemijski proizvod ili pad oštarog objekta odozgore neće ulubiti šlem. Ne sme biti pritisnut ili biti skladišten blizu izvora toplosti. Preporučuje se da temperatura skladištenja bude u opsegu od $20\pm15^{\circ}\text{C}$. Šlem ne sadrži nikakve supstance za koje se zna da izazivaju alergiju. Ipak ukoliko dođe do alergološke reakcije kod osetljivih osoba, treba napustiti rizično područje, ukloniti šlem i zatražiti medicinsku pomoć.

PAŽNJA:

Ukoliko nedostaju ili se ne poštuju uputstva za upotrebu, podešavanje/pregled i održavanje/skladištenje, mogu uticati na efektivnost izolacione zaštite.

OZNAKE (FAKULTATIVNO TESTIRANJE)

Šlemovi koji imaju jednu od navedenih oznaka ispunjavaju dodatne zahteve kao što je navedeno ispod:

-30°C / -20°C: Veoma niske temperature Šlem zadržava svoje performanse iznad ovih temperatura.

440V.a.c. : Električna izolacija Šlem štiti korisnika od slučajnog kratkotrajnog kontakta sa električnim provodnicima koji mogu docići 440V naizmenične struje. Za opštu upotrebu u industriji i prilikom rada na mestima gde su električni rizici ispod 440V naizmenične struje.

LD: Lateralna deformacija Šlem štiti korisnika od lateralnih deformacija.

MM: Projekcije istopljenog metal Šlem (kapa) štiti korisnika od projekcija istopljenog metal-a.

**Električni test (EN 50365:2002)**

Šlem pruža elektroizolacionu zaštitu i može se koristiti prilikom rada sa delovima ili u blizini delova pod naponom ili na instalacijama koje ne prelaze 1000 V naizmenične struje ili 1500 V jednosmerne struje. Kada se koristi zajedno sa drugom elektroizolacionom zaštitnom opremom, ovaj šlem sprečava prolazak opasne struje kroz osobu preko njene glave.

Preuzmite deklaraciju o usaglašenosti na www.portwest.com/declarations