



OVER TEAK s.r.l.
Via dell'Unione Europea, 28
70051 Barletta – Italy
Tel. 0039 0883 346743
Fax 0039 0883 331420
www.uniwork.it
info@uniwork.it

FICHE TECHNIQUE



Embout Unicomp®
200 J non métallique
extra large en
polymère technique

COMP ATENE S3 SRC Metal Free

Caractéristiques

- Chaussure de sécurité basse en cuir gras pleine fleur hydrofuge couleur marron. Aucune couture latérale
 - Haut de col matelassé textile hydrofuge
 - Laçage sur anneaux plastifiés **Clip Cool**®, languette matelassée empêchant les corps étrangers de pénétrer.
 - Chaussure entièrement doublée, Doublure en **HK3**® haute capacité respirante.
 - Première de propreté complète **Soft Dry**® (fiche technique ci-dessous), antistatique et traitée anti-bactéries.
 - Contrefort renforcé, renfort PU anti-abrasion, protection embout, remonté PU latérale
 - Embout synthétique **Unicomp**® 200joules non métallique extra large en polymère technique, anticorrosion, aucune conduction thermique, amagnétique.
 - Lame anti-perforation non métallique **Zero+ Armateak**® en textile composite High Tech, anticorrosion avec une résistance à 1385N pour une exigence normative de 1385N, 100% de la plante du pied protégée.
- 
- Semelle type **NEW SOLARGRIP**® cramponnée, en PU 2D, résistante aux hydrocarbures, antidérapante, grande flexibilité et souplesse, antistatique, avec absorption de choc dans le talon.
 - Chaussant 11 Mondopoint.
 - Montage injecté sur tige cardée.
 - Pointure 38 au 48.

Norme : EN ISO 20345 : 2011 Rev.1 S3 SRC

Certification Cimac 0161/16816/10 Rev .1

Les données indiquées dans cette fiche sont passibles de modification sans avis préalable à cause de l'évolution des matériels et des produits.





Résultats aux tests (Norme EN ISO 20345 :2011)

Performances et caractéristiques de la semelle

Exigences

Résultats

norme

Uniwork

Détermination de la résistance aux glissements « SRC »

Selon la norme EN ISO 20 344 : 2011 5.11

Test de la semelle : sur céramique lubrifiée : eau, détergents

Position à plat sur pointure 42 EN ISO 20345: 2011

$\geq 0,32$

0,41

Position inclinée sur pointure 42 EN ISO 20345:2011

$\geq 0,28$

0,36

Test de la semelle : sur acier avec glycérine

Position à plat sur pointure 42 EN ISO 20345: 2011

$\geq 0,18$

0,18

Position inclinée sur pointure 42 EN ISO 20345: 2011

$\geq 0,13$

0,13

Densité couche de confort :

0,5

Densité couche d'usure :

1,00

Performances de la tige : cuir gras hydro

Norme EN ISO 20 345 : 2011

5.4.6 Perméabilité à la vapeur d'eau, pointure 42 (en mg/cm² h)

≥ 0.8

3

5.4.6 Coefficient de vapeur d'eau, pointure 42 (en mg/cm²)

≥ 15.0

33.2

Doublure HK3®

Norme EN ISO 20345 : 2011

5.5.3 Perméabilité à la vapeur d'eau (en mg/ cm² h)

$\geq 2,0$

6,6

5.5.3 Coefficient de vapeur d'eau (en mg/cm² h)

$\geq 20,0$

53,3

Résistance à la perforation

Norme EN ISO 20345 : 2011

6.2.1.1.2 Résistance à la perforation

Test 1 Pointure 38

$\geq 1100 N$

A 1100N l'insert anti perforation ne présente pas de perforation complète

Test 2 Pointure 42

$\geq 1100 N$

A 1100N l'insert anti perforation ne présente pas de perforation complète

Test 3 Pointure 48

$\geq 1100 N$

A 1100N insert anti perforation ne présente pas de perforation complète

Antistatisme

6.2.2 .2 Chaussure antistatique

Norme EN ISO 20345 : 2011

- Test à sec, pointure 42

Entre 1.00 X 10⁵ Ω

1,00 X

et 1.00 X 10⁹ Ω

10⁹Ω

- Test en condition humide, pointure 42

Entre 1.00 X 10⁵ Ω

9,84 X

et 1.00 X 10⁹ Ω

10⁸Ω

Absorption d'énergie dans la zone du talon

Norme EN ISO 20345 : 2011

6.2.4 Absorption d'énergie dans le talon (pointure 42)

$\geq 20 J$

31.5 J

Les données indiquées dans cette fiche sont passibles de modification sans avis préalable à cause de l'évolution des matériels et des produits.



FICHE TECHNIQUE



OVER TEAK s.r.l.

Via dell'Unione Europea, 28 70051 Barletta – Italy-

Tel. 0039 0883 346743 – Fax 0039 0883 331420

www.uniwork.it – info@uniwork.it



SOFT.DRY
CONFORT
SÉCURITÉ

Première de propreté Soft dry



Description :

Semelle de propreté composée d'un sandwich de matériaux de 3 épaisseurs. Celui-ci permet la dissipation et l'absorption de l'humidité. Un confort optimum pour le pied avec des capacités antistatiques performantes



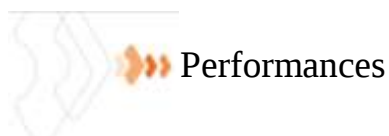
Particularités :



Au niveau du talon, un insert absorbant de chocs en gel indéformable permet un meilleur confort.

La partie centrale de la semelle est composée d'un renfort cambrion permettant à la cambrure du pied d'être soutenue.

La partie avant aérée est composée d'un sandwich de matériaux de 3 épaisseurs ainsi que d'un insert en fibres végétales. Hygiénique et respirant, la dissipation et l'absorption de l'humidité, sont hautement facilitées.



Performances

Réduction sensible des mauvaises odeurs. Revêtement d'une grande résistance à l'abrasion, respirabilité, ergonomie pour un grand confort.

Résultats aux tests :

5.14 Absorption d'énergie dans le talon	8,5 joules
6.6 Perméabilité à la vapeur d'eau :	0,1mg/ (cm²h)
6.8 coefficient de vapeur d'eau :	1,3 mg/(cm²h)
7.2 Absorption d'eau :	92 mg/cm²
7.2 Désorption d'eau :	91 %

Les données indiquées dans cette fiche sont passibles de modification sans avis préalable à cause de l'évolution des matériels et des produits.



ARMATEAK ZERO +



Description

Sur les différents chantiers, par exemple de constructions ou autres, les clous de petites tailles utilisés sont souvent mis en comparaison avec les perforateurs utilisés par les laboratoires lors de leurs tests. Armateakzero + est la réponse adaptée pour une protection totale du pied contre les pointes fines et contondantes. Conforme à la norme EN 12568-98, EN 12568-10 et CSA Z-195-02 (Norme nord-américaine plus contraignante, applicable notamment au Canada).

Fabriquée avec seulement 3 couches de matières, la semelle est plus légère, plus flexible et plus sûre. Par une très forte densité de fibre, plus compacte et plus uniforme on obtient ce résultat dans chaque section de la lame. C'est pourquoi, pour les finitions, il n'est pas nécessaire d'appliquer de résine ou de rajouter des superpositions de couches.



ANTISTATIQUE

Semelle antistatique

ANTI-PERFORATION

Conforme à la norme EN 12568-98, EN 12568-10

FLEXIBLE

Plus souple pour un meilleur confort

THERMO-REGULE

Isolation thermique pour le meilleur confort des pieds

RESPECTUEUX DE L'ENVIRONNEMENT

Créé sans présence d'enduit ou d'additif

100 % RECYCLABLE

Créé avec des matériaux recyclables pour un meilleur respect de l'environnement



Performance

Norme EN 12568:1998

7.2.2 mod. Détermination de la résistance à la perforation

- Force nécessaire à la perforation complète
- Projection sur la surface opposée (à 1100 N)
- Force maximum de perforation

Exigence norme

1100 N

< 1mm

Résultat

1385 N

0,0 mm

1800 N

Les données indiquées dans cette fiche sont passibles de modification sans avis préalable à cause de l'évolution des matériels et des produits.



Nous, Over Teak, attestons et certifions, dans un souci de transparence auprès de notre clientèle que la conception et les certifications de notre gamme de chaussures de sécurité sont faites en Italie.

1. Les matières premières et fournitures (cuir, tissu, PU,...) sont achetées en Italie et stockées dans notre unité de production à Barletta.
2. L'assemblage des tiges est fait en Europe (environ 350 km de notre site de production de Barletta).
3. L'injection est réalisée sur notre site de production de Barletta (Italie).

Fait à Barletta, le lundi 4 janvier 2010

OVER TEAK S.r.l.
Via dell'Unione Europea, 28
70051 Barletta (BT)
R.Iva 04130560727

Les données indiquées dans cette fiche sont passibles de modification sans avis préalable à cause de l'évolution des matériels et des produits.

