



239

Kemikaalisuojakäsine, talvivuori, 0,5* mm (*chem-layer) PVC (Vinyyli), täyspinnoitettu, puuvilla, rakeinen, tekoturkis, Cat. III, musta, raskaat työt

OMINAISUUDET

Erittäin kestävä, pitävä ote, hyvä istuvuus, erittäin lämmin

SPESIFIKAATIO

KÄSINETYYPPI Käsineet kylmyyttä vastaan

KATEGORIA Cat. III

KOKO (EU) 10, 11, 12

MATERIAALI Puuvilla

PINNOITE Täyspinnoitettu

PINNOITUSMATERIAALI PVC (Vinyyli)

PAKSUUS 0,5* mm (*chem-layer)

VUORI Talvivuori

VUORIN MATERIAALI Tekoturkis

KÄMMENPUOLEN RAKENNE Rakeinen

PITUUS 250

VÄRI Musta

PAREJA NIPUSSA/LAATIKOSSA 10

ESILLEPANO Langaton

1(4)

KOKO	TUOTENRO	EAN-NRO
10	239-10	6418774130108
11	239-11	6418774130115
12	239-12	7392626023994

Kaikki määritetyille tuotteelle annetut arvot ovat ilman oletettuja virhemarginaaleja ja voivat vaihdella yksittäisten tuotteiden osalta. Pidätämme oikeuden tarvittaessa muuttaa tai päivittää tässä asiakirjassa olevia tietoja ilman ennakoilmoitusta.



CE Cat. III

EN 420:2003
+ A1:2009



EN 388:2016
3121x



EN 511:2006
111



EN ISO 374-1:2016/Type A
KLMPST



EN ISO 374-5:2016



Kaikki määritetyille tuotteelle annetut arvot ovat ilman oletettuja virhemarginaaleja ja voivat vaihdella yksittäisten tuotteiden osalta. Pidätämme oikeuden tarvittaessa muuttaa tai päivittää tässä asiakirjassa olevia tietoja ilman ennakkoilmoitusta.

2020-02-04

239

KUVAUS

Suojaus kemikaaliroiskeita vastaan, öljyn- ja rasvankestävä, vettä ja öljyä hylkivää

SUOJAA SEURAAVILTA

Kosketus kemikaaleihin, kosketus märkään, kosketus kosteaan, kosketus öljyyn ja rasvaan

ENSISIJAISET KÄYTTÖYMPÄRISTÖT

Vaarallisten kemikaalien ympäristöt, liukkaat ympäristöt, kylmät ympäristöt, märät ympäristöt, kosteat ympäristöt, öljyiset ja rasvaiset ympäristöt, likaiset ympäristöt

ENSISIJAISET KÄYTTÖALUEET

Betonityöt, kuljetustyöt, koneenkuljetustyöt, kaivosteollisuus, metsätyöt, maanviljelytyöt, merityöt, kalastus, kemian alan työt

ENSISIJAISET KÄYTTÖALAT

Agriculture, mining, oil, gas, petrochemical

TYÖN TYYPPI

Raskaat työt

2(4)

ejendals
PROTECTING HANDS AND FEET

EJENDALS AB

Box 7, SE-793 21 Leksand, Sweden

Phone +46 (0) 247 360 00

Fax +46 (0) 247 360 10

info@ejendals.com

order@ejendals.com

www.ejendals.com

KEMIKAALIEN KESTÄVYYS

EN 16523-1:2015 - normin mukainen. Lisätietoja antaa Ejendals.

VAATIMUSTENMUKAISUUDEN KUVAUS

EN 420:2003 + A1:2009 Suojakäsineet - yleiset vaatimukset ja testausmenetelmät

EU 2016/425

EN 388:2016 Suojakäsineet mekaanisia vaaroja vastaan

Ominaisuus	Saavutettu taso	(Maksimi-suojautaso)
a) Hankauskestävyys (kierrosten lkm)	3	(4)
b) Viillonkestävyys (indeksi)	1	(5)
c) Repäisykestävyys (Newton)	2	(4)
d) Puhkaisulujuus (Newton)	1	(4)
e) Viiltosuoja, EN ISO 13997 (N)	x	(F)
f) Iskuvaimennus, EN 13594:2015		(P)

EN 388 – Testaus

(määrittää kutakin suojautasoa koskevat vaatimukset).

Suojautaso/Saavutettu taso	1	2	3	4	5
a) Hankauskestävyys (kierrosten lkm)	100	500	2000	8000	
b) Viillonkestävyys (indeksi)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
c) Repäisykestävyys (Newton)	10	25	50	75	
d) Puhkaisulujuus (Newton)	20	60	100	150	

Suojautaso/Saavutettu taso	A	B	C	D	E	F
e) Viiltosuoja, EN ISO 13997 (N)	2	5	10	15	22	30

Suojautaso/Saavutettu taso	P
f) Iskuvaimennus, EN 13594:2015	Pass (Level 1 ≤ 9 kN)

EN 511:2006 Kylmältä suojaavat käsineet

EN ISO 374-5:2016 Vaarallisilta kemikaaleilta ja mikro-organismeilta suojaavat käsineet: osa 5, terminologia ja suorituskykyvaatimukset mikro-organismitriskien varalta.

EN ISO 374-1:2016/Type A Vaarallisilta kemikaaleilta ja mikro-organismeilta suojaavat käsineet: osa 1: Terminologia ja suorituskykyvaatimukset kemikaaliriskien varalta.

ejendals
PROTECTING HANDS AND FEET

EJENDALS AB

Box 7, SE-793 21 Leksand, Sweden

Phone +46 (0) 247 360 00

Fax +46 (0) 247 360 10

info@ejendals.com

order@ejendals.com

www.ejendals.com



CE Cat. III

EN 420:2003
+ A1:2009



EN 388:2016
3121x



EN 511:2006
111



EN ISO 374-1:2016/Type A
KLMPST



EN ISO 374-5:2016



Kaikki määritetyille tuotteelle annetut arvot ovat ilman oletettuja virhemarginaaleja ja voivat vaihdella yksittäisten tuotteiden osalta. Pidätämme oikeuden tarvittaessa muuttaa tai päivittää tässä asiakirjassa olevia tietoja ilman ennakkoilmoitusta.

239

Testattu EN ISO 374-1:2016:n mukaisesti

Testattu kemikaali	K	L	M	P	S	T
Permeaatiotaso	6	2	3	6	6	6
Degradaatio %	-20,0	-13,6	13,9	-37,0	X	-20,7

Läpäisytestit perustuvat läpäisyajoille seuraavasti

Läpäisytesti	1	2	3	4	5	6
Minimi läpäisyajat (minuutteina)	10	30	60	120	240	480

Käsineen kämmenosan läpäisyajan määrittäminen (1ugm/cm²/min)

K: Natriumhydroksidi 40 % (CAS-numero 1310-73-2)

L: Rikkihappo 96 % (CAS-numero 7664-93-9)

M: Typpihappo 65 % (CAS-numero 7697-37-2)

P: Vetyperoksidi 30 % (CAS-numero 7722-84-1)

S: Fluorivetyhappo 40 % (CAS-numero 7664-39-3)

T: Formaldehydi 37 % (CAS-numero 50-00-0)



CE Cat. III

EN 420:2003
+ A1:2009



EN 388:2016
3121x



EN 511:2006
111



EN ISO 374-1:2016/Type A
KLMPST



EN ISO 374-5:2016



Kaikki määritetyille tuotteille annetut arvot ovat ilman oletettuja virhemarginaaleja ja voivat vaihdella yksittäisten tuotteiden osalta. Pidätämme oikeuden tarvittaessa muuttaa tai päivittää tässä asiakirjassa olevia tietoja ilman ennakoilmoitusta.

2020-02-04

4(4)

ejendals
PROTECTING HANDS AND FEET

EJENDALS AB

Box 7, SE-793 21 Leksand, Sweden

Phone +46 (0) 247 360 00

Fax +46 (0) 247 360 10

info@ejendals.com

order@ejendals.com

www.ejendals.com