

Peter Kwasny GmbH, Heilbronner Str. 96
74831 Gundelsheim / Saksa

www.spraymax.com / www.kwasny.com

SprayMax® 2K Ajovalojen korjauslakka 2 in 1, kirkas

250 ml

Tuotenumero SM684068



TUOTETIEDOT

Kuvaus / käyttötarkoitus

Erityinen 2K kirkaslakka polykarbonaattipintaisten ajovalojen suojalakkauksen uusimiseen tai korjaamiseen.

Erittäin kirkas, valon- ja säänkestävä kirkaslakka. Lisää kestävyttä ympäristövaikutusten aiheuttamille rasituksille (UV-valo, suolavesi, pesulinja jne.) ja suojaa uusilta vaurioilta.

Ominaisuudet

- Erikoistuote kirkaslakalla pinnoitettujen muovisten ajovalojen käsittelyyn
- Suojaa paremmin uusilta vaurioilta
- Suojaa kellastumiselta

Raaka-ainepohja

Kaksikomponenttinen akrylaattiharts
Kovete: alifaattinen isosyanaatti

Värisävy

Kirkas

Kiiltoaste

Kiiltävä
92+/-4 kiiltoyksikköä, kun mittauskulma on 20°

VOC-arvo (EU)

627 g/l



POHJA

Pohjan esivalmistelu

Käsittele ajovalojen umpiot annetussa järjestyksessä:

1.) Tarkista, voiko umpiot mahdollisesti irrottaa

1.1 jos kyllä, teippaa umpion takaosa

1.2 jos ei, peitä ja suojaa viereiset korinosat huolellisesti

2.) Puhdista ajovalo kauttaaltaan huolellisesti SprayMax Aqua silikoninpoistoaineella SM680094.

3.) Hionta

Hionta koskee aina koko umpion linssiä

3.1 Kirkaslakkakäsittely (pienet vauriot, haalistuminen lakan pinnassa)

3.1.1 Hiontavaihe karkeudella P 1000 märkä tai kuivahionta

3.1.2 Hiontavaihe karkeudella P 2000 märkä tai kuivahionta

Hionnan voi tehdä käsin tai koneellisesti epäkeskohiontakoneella, kunhan sen tekee huolellisesti.

Suositus: Hiontapaperi Mirka Abranet

Puhdista pinta aina hiontakertojen välissä SprayMax Aqua silikoninpoistoaineella SM680094.

3.2. Kirkaslakkakerroksen korjaaminen

3.2.1 Hiontavaihe karkeudella P 180 kuivahionta pehmeällä alustalla

3.2.2 Hiontavaihe karkeudella P 360 kuivahionta pehmeällä alustalla

3.2.3 Hiontavaihe karkeudella P 500 kuivahionta pehmeällä alustalla

3.2.4 Hiontavaihe karkeudella P 1000 märkä- tai kuivahionta

3.2.5 Hiontavaihe karkeudella P 2000 märkä- tai kuivahionta

Suositus: Hiontapaperi Mirka Abranet

Puhdista aina hiontakertojen välissä SprayMax Aqua silikoninpoistoaineella SM680094.

4.) Puhdista SprayMax Aqua silikoninpoistoaineella SM680094

5.) Tarkastus

Tarkasta, että pohja on hiottu tasaisesti, vanha pinnoite poistettu kokonaan ja pinta on puhdas hionta-naarmuista.

6.) Puhdista pinta pölyliinalla ennen lakkausta.

KÄSITTELY

Suojatoimenpiteet

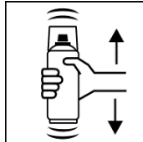


Käytä henkilönsuojaimia.

(Hengityssuojain/käsineet/suojalasit)

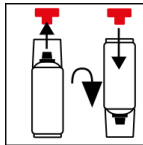
Lisätietoja löydät käyttöturvatiedotteesta.

Ravistaminen



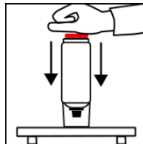
Ravista purkkia perusteellisesti 2 minuutin ajan, kun kuulet kuulien liikkuvan purkin sisällä.

Painonapin vapautus



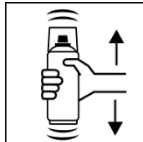
Poista punainen painonappi suojakannesta. Käännä purkkia 180° ja aseta painonappi purkin pohjan tapin päälle.

Vapautus



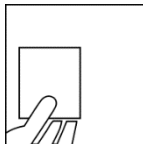
Aseta purkki suojakansi alaspäin kiinteän alustan päälle. Paina punaista vapautusnappia kädellä kunnes se napsahtaa paikalleen.

Ravistaminen



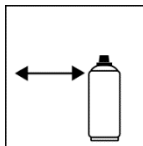
Ravista purkkia vielä perusteellisesti 2 minuutin ajan, kun kuulet kuulien liikkuvan purkin sisällä.

Koeruiskutus – värisävyn tarkistus



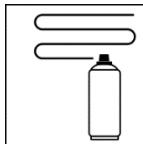
Tee koeruiskutus purkin ravistamisen jälkeen.

Ruiskutusetäisyys



15 cm – 20 cm

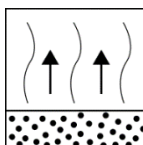
Ruiskutus



Kuivakalvon paksuus n. 40 µm
(2 ruiskutuskertaa)

Ruiskuta ensin ohut yhtenäinen kerros. Välihaihduta 10 min. Ruiskuta toinen yhtenäinen kerros saadaksesi tasaisen pinnan.

Välihaihdutus



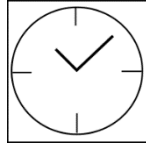
Välihaihdutusaika ruiskutuskertojen välissä: n. 10 min

Käsittelyolosuhteet



Optimaalinen ruiskutuslämpötila 18 °C – 25 °C;
suhteellinen ilmankosteus 40–50 %.

Kuivatus



Pölykuiva: 15 min – 20 min
Kosketuskuiva: n. 3 h

Annetut arvot viittaavat yllä mainittuihin optimaalisiin käsittelyolosuhteisiin. Kuivumisajat on määritetty standardin DIN 53150 mukaisesti.

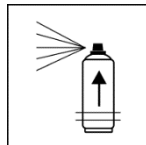


Uunikuivaus: 10 min välihaihdutus. Tämän jälkeen 25–30 min 60 °C:ssa kohteen lämpötilassa.

Jatkotoimenpiteet

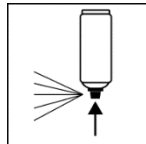
Voidaan kiillottaa tavanomaisilla kiillotusaineilla yön yli huoneenlämmössä tapahtuneen kuivautuksen jälkeen tai 30 min./60 °C:ssa kuivautuksen jälkeen.

Käyttöaika



8 h / 20 °C, kun ilman suhteellinen kosteus on 40–50 %. Käyttöaika riippuu ympäristölämpötilasta. Korkeammat lämpötilat johtavat lyhyempään, kun taas alhaisemmat lämpötilat pidempään työstettävyyssajaan.

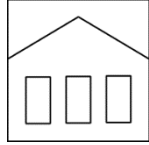
Käytön jälkeen



Ruiskutuksen jälkeen käännä purkki ylösalaisin ja ruiskuta suutin puhtaaksi.

LISÄOHJEITA

Varastointikestävyys



36 kuukautta (ei aktivoitu)

Varastointikestävyys on määritelty käyttämättömälle purkille, kun sitä säilytetään asianmukaisesti 15–25 °C:n lämpötilassa suhteellisen kosteuden ollessa enintään 60 %. Purkki on säilytettävä ja kuljetettava pystyasennossa. Se on säilytettävä kuivassa paikassa, jossa se on suojattu kemiallisilta ja mekaanisilta vaikutuksilta.

Purkissa olevia turvallisuusohjeita ja kaikkia varastointipaikan lakisääteisiä määräyksiä on noudatettava.

Hävittäminen



Tyhjät spraypurkit on hävitettävä kierrätysjärjestelmän kautta. Kovettunutta materiaalia sisältävät purkit on hävitettävä ongelmajätteenä.

Huomautus

Vain ammattimaiseen käyttöön.

Katso käyttöturvatiedote.

Tämän teknisen tiedotteen sisältö on laadittu erittäin huolellisesti ja se vastaa parasta tietämystämme julkaisupäivänä. Tiedot annetaan vain tiedoksi. Tiedot eivät ole sitovia, emmekä ota vastuuta niiden oikeellisuudesta, tarkkuudesta ja täydellisyydestä. Ne eivät vapauta käyttäjää itsenäisesti tarkistamasta tuotteidemme sopivuutta suunniteltua käyttöä varten. Ota tuotteen etiketeissä olevat varoitusohjeet huomioon. Tuotemerkkimme ja patenttimme ovat tekijänoikeuksien suojaamia. Kaikki oikeudet pidätetään. Pidätämme oikeuden päivittää, muuttaa ja lisätä tietoja milloin tahansa ilman erillistä ilmoitusta.



HIEKKAKIVENTIE 5, 00710 HELSINKI
p. 0207 445 200, asiakaspalvelu@hlgroupp.fi
www.hlgroupp.fi