

TUOTESELOSTE

Julkaisupäivä:
Lokakuu 2025

SELEMIX[®] 2K AKRYYLIKIRKASLAKAT KIILTO 4-0090, MATTA 4-0015

TUOTEKUVA

Selemix 4-0090 ja 4-0015 ovat korkealaatuisia 2K-akryyli polyuretaanilakkoja, jotka on suunniteltu erittäin kiiltävään tai erittäin mattaan lopputulokseen. Näitä voidaan sekoittaa keskenään puolimattaan tai puolikiiltävään lopputulokseen. Ne tarjoavat korkean naarmuuntumiskestävyyden, säänkestävyyden ja hyvän kiillonkestävyyden.

4-0090 kiiltävä kirkaslakka ja 4-0015 matta kirkaslakka on suunniteltu käytettäväksi yhdessä *Selemix* Basecoat 7-540 -pohjamaalin kanssa kestävä pohjamaali-/kirkaslakkajärjestelmän aikaansaamiseksi.

Se voidaan myös levittää suoraan *Selemix* 7-53X Direct- tai 7-159 Direct Pro -tuotteiden päälle ilman pintamaalin hiontaa, kunhan pintamaali on uunissa kuivattu tai yön yli ilmakuvattu. Pinnat on puhdistettava perusteellisesti sopivalla puhdistusaineella, jos niissä on pölyä tai likaa.

TUOTTEET

4-0090 *Selemix* kiiltävä kirkaslakka
4-0015 *Selemix* mattalakka

Kovete:

9-080 Akryylikovete
9-152 Hidas kovete akryylille
9-154 Keskikova akryylin kovete

Ohennin:

1-430 Akryylin ohennin
1-159 Reaktiivinen ohennin akryylille
1-160 Hidas reaktiivinen ohennin akryylille

PINNAN VALMISTELU



Pinnat, jotka on maalattu
7-53X Direct, 7-15X
Direct Pro Topcoat
tai 7-540 Basecoat




Hiontaa tai puhdistusta ei tarvita (asiakkaan olosuhteista riippuen),
kunhan kirkaslakka levitetään 24 tunnin kuluessa.






Levitä vain puhtaalle ja kuivalle pinnalle, jonka lämpötila on yli kastepisteen, jotta vältät
kondensoitumista. Suljetuissa tiloissa on huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta levityksen ja kuivumisen aikana.

SEKOITTAMINEN




VAKIOJÄRJESTELMÄ: Sekoita maali huolellisesti ennen käyttöä.

	Ominaisuudet	Perinteinen
	Painon mukaan: 4-0090/4-0015 Kirkaslakka 9-080 Kovete 1-430 / 1-470 Ohennin	1000 500 125 - 140
	Tilavuuden mukaan: 4-0090/4-0015 Kirkaslakka 9-080 Kovete 1-430 / 1-470 Ohennin	2 1 0,2 – 0,3 (10–15 %)
	Viskositeetti (20 °C): Käyttöaika (20 °C):	16–18 sekuntia DIN4 4 tuntia

SUORA PRO-APUJÄRJESTELMÄ: Sekoita maali huolellisesti ennen käyttöä.

	Ominaisuudet	Perinteinen
	Painon mukaan: 4-0090 / 4-0015 Kirkaslakka 9-152 / 9-154 Kovete 1-159 / 1-160 Ohennin	1000 300 400 - 450
	Tilavuuden mukaan: 4-0090 / 4-0015 Kirkaslakka 9-152 / 9-154 Kovete 1-159 / 1-160 Ohennin	3,5 1 1,5 - 1,7 (40–50 %)
	Viskositeetti (20 °C): Käyttöaika (20 °C):	17–20 sekuntia DIN4 2 tuntia

KÄYTTÖ

	Ominaisuudet	Perinteinen
	Maaliruiskun asetukset:	Suutin: Painovoima: 1,3–1,6 mm Imu: 1,4–1,8 mm Painesyöttö: 0,85–1,2 mm
	Ilmanpaine:	HVLP: 2 bar
	Nesteen paine:	Vakio: 2–3 bar Ei sovelleta
	Kerrostien lukumäärä:	2
	Kerrostien välinen kuivumisaika:	10 min
	Kuivaus:	Ilmakuivaus tai uunitus 60 °C:ssa 30 minuuttia
	Haihtumisaika ennen uunitusta:	10 minuuttia
	Märkäkalvon paksuus:	100–125 mikronia
	Kuivakalvon paksuus:	40–50 mikronia

KUIVUMISAJAT



20 °C

Pölykuiva:	20–30 minuuttia
Kosketuskuiva:	2–3 tuntia
Teippauskuiva:	6–12 tuntia
Käsiteltävissä:	2–3 tuntia
Täysin kuiva:	24 tuntia tai paistamisen jälkeen
Päällemaalausaika:	Vähimmäisaika: kun pinta on täysin kuiva Enintään: 24 tuntia ilman hiontaa
Alhaisempi lämpötila tai yli 50 µm:n kalvonpaksuus pidentää kuivumisaikaa	

KIIILTOTAULUKKO

SEKOITUSOHJEET ERI KIIILTOASTEILLE				
Kiiltotaso:	Matta	Puolimatta	Puolikiiltävä	Kiiltävä
4-0015 (matta):	100	95	85	-
4-0090 (kiiltävä):	-	5	15	100
Kirkaslakka Tilavuussuhde:	2			
9-080 Kovetteen tilavuusosuus:	1			
1-430 Ohenteen tilavuusosuus:	0,2 – 0,3			

TEKNISET TIEDOT

Perustuu käyttövalmiiseen sekoitettuun maaliin sisältäen 9-080 kovetetta ja 1-430 ohenninta:	
VOC (g/l):	561–574 g/l (kiillon ja laimennuksen mukaan)
Kiintoainepitoisuus (paino):	41–45%
Kiintoainepitoisuus (tilavuus):	35–37%
Liuottimen pitoisuus (paino):	55–59%
Ominaispaino (käyttövalmis)	0,98–1,02 kg/l
Teoreettinen peittokyky:	8,8–9,1 m ² / l 40 mikronin DFT:llä
Kiilto:	Kiiltävästä täysin mattaan

TUOTEKOODIT JA KUVAUKSET

Selemix-koodi	Lyhyt koodi	Tuotekuvaus	Pakkauskoko	
2.100.0015/E20	4-0015	2K akryylinen mattalakka	2	Lt
2.100.0090/E20	4-0090	2K akryylinen kiiltävä kirkaslakka	20	Lt
1.959.5080/E1	9-080	Akryylikovete	1	Lt
1.959.5080/E5	9-080	Akryylikovete	5	Lt
9-152	9-152	Hidas kovete akryylille	5	Lt
9-154	9-154	Keskikovete akryylille	5	Lt
1.911.4430/E5	1-430	Akryylin ohennin	5	Lt
1.991.1470/E5	1-470	Hidas Direct ohennin	5	Lt
1-159	1-159	Reaktiivinen ohennin akryylille	5	Lt
1-160	1-160	Hidas reagoiva ohennin akryylille	5	Lt

TERVEYS JA TURVALLISUUS

Kattavat terveys-, turvallisuus- ja ympäristöohjeet löytyvät asiaankuuluvista käyttöturvallisuustiedotteista ja tuotteen etiketeistä.

TÄMÄ TUOTE ON TARKOITETTU AINOASTAAN AMMATTIMAISEEN KÄYTTÖÖN

Tässä tiedotteessa annetut tiedot ovat vain ohjeellisia. Jokainen, joka käyttää tuotetta ilman, että on ensin tarkistanut tuotteen sopivuuden aiottuun käyttötarkoitukseen, tekee sen omalla vastuullaan, eikä me voida ottaa vastuuta tuotteen suorituskyvystä tai tällaisesta käytöstä aiheutuvista menetyksistä tai vahingoista (lukuun ottamatta kuolemantapauksia tai henkilövahinkoja, jotka johtuvat meidän huolimattomuudestamme). Tässä tiedotteessa olevat tiedot voivat muuttua ajoittain kokemuksemme ja jatkuvan tuotekehityspolitiikkamme perusteella. Ilmoitetut kuivumisaajat ovat keskimääräisiä aikoja 20 °C:n lämpötilassa. Kalvon paksuus, kosteus ja huoneen lämpötila voivat vaikuttaa kuivumisaikoihin.

LISÄTIETOJA SAAT:

Selemixin asiakaspalvelu- ja myyntiryhmä
Needham Road
Stowmarket, Suffolk
IP14 2AD, Englanti
Puh