

Opis

Ovaj mat bezbojni lak prikladan je za nanošenje izravno na metalne podloge koje zahtijevaju mat završni sloj. Premaz naglašava izgled metala i istovremeno štiti površinu od vremenskih utjecaja. X71 se može miješati s sjajnim bezbojnim lakom 9700 X70 DTM za postizanje polumat, satenskog ili polusjajnog izgleda.

Značajke proizvoda

- izvrsno prianjanje na aluminij, pocinčani čelik, čelik ...
- laka primjena
- razina sjaja: 5 %
- može se miješati u bilo kojem omjeru s X70 za različite razine sjaja
- visoka izdržljivost i otpornost na žutilo
- učvršćivač 9075/9085 (vol. 2:1)

Priprema površine

Željezo: P80 - 120 (suho) SA2 ½ pjeskarenje

Čelik: P80 - 120 (suho) or pjeskarenje

Fosfatizirani čelik: Jastučić za grebanje + pasta za matiranje

Pocinčani čelik: Jastučić za grebanje + pasta za matiranje

Laki metali: Jastučić za grebanje + pasta za matiranje

Plastika ojačana vlaknima: P240 (suho)

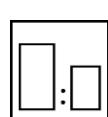
Za primjenu na "diamond cut" aluminij, prianjanje 9710 X71 Matt je ograničeno. 9700 X70 treba koristiti kao temeljni premaz, a zatim slijedi 9710 X71.



Površina mora biti potpuno suha, odmašćena visokokvalitetnim odmašćivačem (9515).

Proizvod ima dobro prianjanje na metale bez temeljnog premaza. Najbolje je napraviti test prianjanja zbog različitih podloga.

U slučaju nanošenja na brušenu podlogu potrebno je farbati odmah nakon brušenja.

Omjer mešanja

Omjer mešanja	(volumen)	(težina)
9710 DTM mat bezbojni lak	2	100
9075/9085 HS akrilni utvrđivač	1	52
7050 razredživač	30 %	31

Razine sjaja (% mase)

	Matt 1 Flatt	Matt 2 Mat	Matt 3	Matt 4 Saten	Matt 5 Polusajaj	Glossy
% od sjaja	5 -10 %	10 – 20 %	20 – 30 %	30 – 45 %	60 - 65 %	100 %
X71 mat	100	90	80	75	70	0
X70 sjaj	0	10	20	25	30	100
Utvrđivač 9075			2 : 1			
Razrijedivač 7050	30 – 50 %	30 – 40 %	30 %	30 %	30 %	0 %

9700 i 9710 mogu se miješati u svim drugim omjerima miješanja kako bi se postigla željena razina mat/sjaja.

Primjena

- Postavljanje pištolja (Gornji Iončić):** 1,2 – 1,4 mm / 1,5 – 2,0 bar
Postavljanje pištolja (Donji Iončić): Prema proizvođaču
Broj nanosa: 2,5
Odzračivanje (vrjeme između nanosa): 5 – 7 min

Sušenje

- Suha na dodir (20°C/68 °F):** 8 – 12 h
Suha na dodir (60°C/140 °F): 30 min
Debljina suhog filma: 40 – 50 µm
Potlife (20 °C/68 °F): >60 min

Komplementarni proizvodi

- 9075 HS akrilni utvrđivač
 9085 HS akrilni utvrđivač
 9700 X70 DTM bezbojni lak
 7050 razrijedivač

Testiranje materijala

Kakvo ispitivanje primijenjenog materijala (adhezijski test, otpornost na kemikalije, ispitivanje slanom komorom...) mora se provesti najmanje 15 dana nakon primjene.

Tehničke informacije**Specifična teža:** 1,05 – 1,06 kg/L**Rok upotrebe:** Min. 24 mjeseca od datuma proizvodnje pod normalnim uvjetima skladištenja i neotvorenoj konzervi.**VOC**

VOC 2004/42/IIB(e) (840) <600 g/L

Zdravlje i sigurnost

Za mjere zaštite zdravlja i sigurnosti, obratite se odgovarajućem sigurnosnom listu i naljepnici na ambalaži. Tađer Vas molimo da se pridržavate uputa za pohranu.

Broj proizvoda	Opis	Sadržaj	Pakiranje
9710-1	Mat	1 L	12

Table 1.1 – Omjer miješanja prema masi

Volumen pripremljene smjese (ml)	Masa: Bezbojni lak	Masa: Bezbojni lak + Utvrđivač	Masa: Bezbojni lak + Utvrđivač + Razrijeđivač
100	58	86	101
250	146	215	253
330	193	284	334
500	292	431	506
750	438	646	758
1000	583	861	1011

Dodatne informacije**SAMO ZA PROFESIONALNU UPOTREBU!**

Uvijek pročitajte upute.

VAŽNO: Ovaj proizvod sadrži opasne tvari, stoga je uvijek potrebno koristiti/nositi odgovarajuću zaštitnu opremu tijekom rada. Za daljnje informacije pročitajte naljepnicu/upute na pakiranju i sigurnosnim tablicama proizvoda. Osoba koja koristi ovaj proizvod u druge svrhe i pod drugim uvjetima propisanim ovim Tehničkim listom, djeluje na vlastitu odgovornost. Korisnik je odgovoran za poštivanje i pridržavanje lokalnih propisa/zakona. Opisni materijali su dizajnirani za profesionalnu upotrebu stručno osposobljeno osoblje koje koristi odgovarajuću opremu i nije namjenjeno za opću upotrebu.

Informacije i metode opisane sun a temelju najboljih informacija i znanja na raspolaganju i služe uglavnom kao smjernica za optimalno korištenje proizvoda, bez odgovornosti prema performansama rezultata ili prikladnosti za bilo koju svrhu. Ne prihvaćamo nikakvu odgovornost za ponašanje proizvoda ili pojava ozljeda koje proizlaze iz korištenja proizvoda. Prije upotrebe korisnik mora provjeriti je li to najnovija verzija tehničkog lista.

Svi proizvodi navedeni u ovom tehničkom listu su zaštitini znakovi tvrtke Silco d.o.o.