

Temakeep

APRAKSTS

Divkomponentu adhēzijas gruntskrāsa uz epoksīda sveķu bāzes

ĪPAŠĪBAS UN IETEICAMĀIS PIELIETOJUMS

- Piemērota auksti velmēta tērauda, nerūsējošā tērauda, alumīnija, cinka, epoksīda un poliuretāna virsmām kā adhēzijas gruntskrāsa pirms primārās krāsas sistēmas uzklāšanas.
- Piemērota virsmām, kas pakļautas klimatiskajiem apstākļiem, gāzēm vai šļakatām.
- Var pārkrāsot ar dažāda veida apdares pārklājumiem.
- Var uzklāt uz gatava epoksīda pārklājuma kā barjeras slāni cita veida sistēmām.

TEHNISKIE DATI

Sausais atlikums pēc tilpuma

32±2% (maisījums, ISO 3233)

Sausais atlikums pēc masas

55±2% (maisījums)

Blīvums

1.3 kg / l (maisījums)

Sajaukšanas attiecība

Bāze 2 tilpuma daļas Temakeep
Cietinātājs 1 tilpuma daļa 930 5182

Izlietošanas laiks (+23°C)

24 stundas

Ieteicamais plēves biezums un teorētiskais patēriņš

Ieteicamais plēves biezums		Teorētiskais patēriņš
mitra	sausā	
35µm	10µm	30.0 m ² /l
70µm	20µm	15.0 m ² /l

Praktiskais patēriņš atkarīgs no krāsošanas metodes un apstākļiem, kā arī krāsojamās konstrukcijas formas un virsmas kvalitātes.

Uzmanību! Krāsošanas darbi jāveic un jāuzrauga saskaņā ar 12944-7, ja attiecīgajā tehniskajā datu lapā nav norādīts savādāk. Pārmērīgs plēves biezums var izraisīt, piemēram, plaisāšanu, notecējumus, ilgu žūšanas laiku, mīkstu plēvi, mazāku izturību pret ķīmikālijām, savādāku spīduma pakāpi, ietekmēt saķeri un starpslāņa funkcionalitāti. Gadījumā, ja produkts tiek izmantots savādāk, nekā norādīts standartā, ir nepieciešams rakstisks Tikkurila apstiprinājums.

Žūšanas laiki

Sausas plēves biezums 15µm	+10°C	+23°C	+35°C
Putekļi nelīp pēc	10min	3–5min	3min
Var pieskarties pēc	10min	3–5min	3min
Var pārkrāsot pēc	6h	4h	3h

Žūšanas un pārkrāsošanas laiks ir atkarīgs no plēves biezuma, temperatūras, gaisa relatīvā mitruma un ventilācijas.

Spīdums

Matēts.

Toņi

Pelēks un melns (RAL 7046 un 7021) Temaspeed Premium tonēšana.

Ņemt vērā, ka spilgtiem un intensīviem toņiem var būt sliktāka segtspēja.

Temakeep

LIETOŠANAS PAMĀCĪBA

Virsmas sagatavošana	<p>Ar piemērotu mazgāšanas līdzekli nomazgāt eļļas, taukvielas, sāļus un netīrumus. (ISO 12944-4)</p> <p>Tērauda virsmas: Notīrīt ar smilšu strūklu līdz tīrības pakāpei Sa2½. (ISO 8501-1) Ja nav iespējama tīrīšana ar smilšu strūklu, auksti velmētam tēraudam ieteicama fosfatizēšana, lai palielinātu adhēziju ar virsmu.</p> <p>Cinkotas virsmas: Notīrīt ar smilšu strūklu ar minerāliem abrazīviem, piemēram, izmantojot kvarca smiltis, līdz tīrības pakāpei SaS. (SFS 5873) Ja nav iespējama tīrīšana ar smilšu strūklu, virsmas var padarīt raupjākas slīpējot vai mazgājot ar Panssaripesu mazgāšanas līdzekli. Galvanizētas virsmu apstrādei skatīt atsevišķu uzklāšanas instrukciju vai sazināties ar Tikkurila tehnisko servisu.</p> <p>Alumīnija virsmas: Notīrīt ar smilšu strūklu bez metāliskiem abrazīviem līdz tīrības pakāpei SaS. (SFS 5873). Ja nav iespējama tīrīšana ar smilšu strūklu, virsmas var padarīt raupjākas, slīpējot vai mazgājot ar Maalipesu mazgāšanas līdzekli.</p> <p>Nerūsējošā tērauda virsmas: Padarīt virsmu raupjāku, slīpējot vai tīrot ar smilšu strūklu bez metāliskiem abrazīviem.</p> <p>Guntētas virsmas: Ar piemērotu mazgāšanas līdzekli nomazgāt eļļas, taukvielas, sāļus un netīrumus. Salabot gruntējuma bojājumus. Ievērot gruntējuma pārkrāsošanas laikus. (ISO 12944-4)</p>		
Ieteicamās gruntskrāsas	Temakeep.		
Ieteicamais virsējais pārklājums	Pārklāšanai var izmantot jebkura veida krāsu, izņemot krāsas, kuru sastāvā ir cinks.		
Uzklāšanas nosacījumi	Visām virsmām jābūt tīrām, sausām un attīrītām no piesārņojumiem. Darbu veikšanas un žūšanas laikā gaisa, apstrādājamās virsmas un produkta temperatūrai jābūt virs +10°C, gaisa relatīvajam mitrumam jābūt zem 80%. Tērauda virsmas temperatūrai vismaz par 3 °C jāpārsniedz tā gaisa temperatūra, pie kuras veidojas rusa. Slēgtās telpās produkta uzklāšanas un žūšanas laikā jānodrošina laba ventilācija un gaisa kustība.		
Sastāvdaļu sajaukšana	Vispirms samaisa bāzi un cietinātāju atsevišķi. Pirms apstrādes bāzi un cietinātāju rūpīgi samaisīt pareizajā attiecībā. Maisīšanai izmantot mehānisko maisītāju. Nepietiekama samaisīšana vai nepareiza sajaukšanas attiecība var izraisīt nevienmērīgu virsmas žūšanu un virsmas īpašību pavājināšanos.		
Uzklāšana	Bezgaisa izsmidzināšanai izmantot apm. 0–15% apmērā atšķaidītu produktu. Smidzinātāja sprausla 0.011"-0.015", spiediens 120-140 bar. Smidzināšanas leņķi izvēlas atkarībā no krāsojamā objekta formas.	Tradicionālajai izsmidzināšanai izmantot apm. 0-30% apmērā atšķaidītu produktu. Smidzinātāja sprausla 1.4 – 1.8 mm, spiediens 2 – 4 bar.	Uzklājot ar otu, produktu atšķaidīt pēc vajadzības.
Atšķaidītāji	Thinner 1031		
Darbarīku tīrīšana	Thinner 1031		
GOS	Gaistošo organisko savienojumu daudzums ir 560±20 g/l krāsas maisījumā. Krāsas maisījuma (atšķaidīts 30% apmērā no tilpuma) GOS saturs ir 620±20 g/l. Direktīva 2004/42/EK nav piemērojama produkta lietošanai.		

Temakeep

DARBA AIZSARDZĪBA Ievērot brīdinājumus uz etiķetes. Produkta drošības datu lapā ir detalizētāk izskaidrots ar lietošanu saistītais risks un nepieciešamie aizsardzības pasākumi. Produkta drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

Tikai rūpnieciskai lietošanai.

Iepriekš minētā informācija nav uzskatāma par pilnīgu. Šī informācija balstās uz laboratorijas testiem un praktisko pieredzi, un mūsu zināšanām. Produkta kvalitāti garantē mūsu darbības sistēma, kas atbilst ISO 9001 un ISO 14001 prasībām. Mēs kā ražotājs nekontrolējam produkta lietošanas apstākļus vai citus faktorus, kas var ietekmēt produkta lietošanu un uzklāšanu. Mēs neuzņemamies nekādu atbildību par zaudējumiem, kas radušies, neievērojot produkta lietošanas instrukcijas vai izmantojot produktu pretēji paredzētajam mērķim. Mēs paturam tiesības vienaspusēji mainīt sniegto informāciju bez brīdinājuma.

Produkts ir paredzēts tikai profesionālai lietošanai, un to drīkst izmantot tikai profesionāļi, kam ir pietiekamas zināšanas un kompetence attiecībā uz produkta pareizu lietošanu. Šī informācija ir tikai informatīva. Tiktāl, cik to pieļauj normatīvie akti, mēs neuzņemamies nekādas saistības par produkta lietošanas apstākļiem, produkta lietošanu vai uzklāšanu.

Gadījumā, ja plānojat izmantot šo produktu citiem mērķiem, nekā ieteikts šajā dokumentā, ja neesat saņēmis mūsu rakstisku apstiprinājumu par produkta piemērotību paredzētajam pielietojumam, produkta lietošana ir Jūsu paša atbildība.