



## HEMPATHANE TOPCOAT 55210

55210: BAZĖ 55219: KIETIKLIS 95370

- Aprašymas:** HEMPATHANE TOPCOAT 55210 tai dviejų komponentų blizgūs, akriliniai poliuretaliniai dažai su alifatinio izocianato kietikliu, gerai išlaikantys spalvą.
- Rekomenduojamas naudojimas:** Apdailos danga struktūrinio plieno paviršių apsaugai aukšto lygio korozinėje aplinkoje, kuomet būtina užtikrinti atsparumą šviesos poveikiui ir išlaikyti paviršiaus sluoksnio blizgesį. Minimali kietėjimo temperatūra -10°C/14°F.
- Eksploatacinė temperatūra:** Maksimaliai, tik sausa danga: 120°C/248°F žr. PASTABAS kitoje lapo pusėje
- Sertifikatai/Liudijimai:** Patvirtinta kaip medžiaga, kuriai būdingas mažas liepsnos plitimo greitis. Pagal IMO rezoliuciją MSC 61 (67): Danija, Prancūzija, Ispanija, Singapūras  
EB tipo tyrimo sertifikatas Danija, Prancūzija, Ispanija, Singapūras, Malaizija, Indonezija  
Atitinka ES Direktyvos 2004/42/EB reikalavimus subkategorija j.
- Tinkamumas:** Yra grupės asortimente. Gaunama pagal išankstinį patvirtinimą.
- FIZINĖS CHARAKTERISTIKOS:**
- |                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Atspalvių numeriai/Spalvos:       | 10000*/ Baltas   |
| Apdaila:                          | Blizgus  |
| Kietųjų dalelių kiekis, %:        | 51 ± 1   |
| Teorinė dengiamoji geba:          | 10.2 m <sup>2</sup> /l [409 sq.ft./US gallon] - 50 mikronų/2 tūkstantųjų colio dalių |
| Pliūpsnio temperatūra:            | 33 °C [91.4 °F]  |
| Specifinis sunkis:                | 1.2 kg/litre [10.1 lbs/US gallon]  |
| Viršutinio sluoksnio džiūvimas:   | 2.5 approx. hour(s) 20°C/68°F  |
| Nelimpa liečiant:                 | 8 approx. hour(s) 20°C/68°F  |
| Pilnai sukietėjęs:                | 7 diena (-os) 20°C/68°F  |
| Lakių organinių junginių sudėtis: | 446 g/l [3.7 lbs/US gallon]  |
- \*Platus spalvų diapazonas naudojant Hempel MULTI-TINT sistemą*  
*Pateikiamos fizinės charakteristikos yra nominalūs duomenys, apskaičiuojami remiantis HEMPEL Group patvirtintomis formulėmis.*
- NAUDOJIMAS:**
- Versija, mišrus produktas:** **55210**
- Maišymo santykis: BAZĖ 55219: KIETIKLIS 95370  
7:1 pagal kiekį
- Naudojimo būdas: Beoris purkštuvu / Teptukas
- Skiediklis (didžiausias kiekis.): žr. PASTABAS kitoje lapo pusėje / 08080 (5%)
- Sunaudojimo laikas: 4 valanda (-os) 20°C/68°F
- Purkštuko anga: 0.017 - 0.019 "
- Purkštuko slėgis: 150 bar [2175 psi]  
(Beorio purkštuvo duomenys yra orientaciniai ir gali būti koreguojami)
- [rangos valymas: HEMPEL SKIEDIKLIS 08080 arba 08510
- Nurodytas sauso sluoksnio storis: 50 mikronai [2 tūkstantosios colio dalys] žr. PASTABAS kitoje lapo pusėje
- Nurodytas šlapio sluoksnio storis: 100 mikronai [4 tūkstantosios colio dalys]
- Minimalus pakartotinio dengimo intervalas: Pagal specifikaciją.
- Maksimalus pakartotinio dengimo intervalas: Pagal specifikaciją.
- Sauga:** Elkites atsargiai. Prieš naudojimą ir naudojimo metu laikykitės visų saugos etiketėse, esančiose ant pakuočių ir dažų taros, pateikiamų nurodymų, perskaitykite HEMPEL Saugos Duomenų lapus ir laikykitės visų vietinių ar nacionalinių saugos reikalavimų.



## HEMPATHANE TOPCOAT 55210

PAVIRŠIAUS PARUOŠIMAS: Pagal specifikaciją.

NAUDOJIMO SĄLYGOS: Dažyti tik ant sauso ir švaraus paviršiaus kai paviršiaus temperatūra yra aukštesnė už rasos taško temperatūrą, kad nesudarytų kondensatas. Minimali kietėjimo temperatūra: -10°C/14°F. Esant užšalimo taško ir žemesnei temperatūrai, paviršius gali apledėti, todėl suprastėja sukibimo kokybė. Neigiamos įtakos sluoksnio formavimuisi gali turėti nestiprus lietus, didelė drėgmė ir /ar kondensacija dažymo metu ir tokie intervalai po dažymo: 10 valandos prie 20°C/68°F. Uždarose patalpose būtina užtikrinti tinkamą ventiliaciją dažymo ir džiūvimo metu.

PIRMINIS DENGIAMASIS SLUOKSNIS: Pagal specifikaciją. Rekomenduojamos šios sistemos: HEMPADUR45141/45143, HEMPADUR MASTIC 45880/45881

ANTRINIS DENGIAMASIS SLUOKSNIS: Nėra .

### PASTABOS:

Lakiosios organinės medžiagos - ES Direktyva 2004/42/EB:

Gaminys	Kaip pateikiama	10 vol. % skiedimas	Ribinė fazė II, 2010
5521010000	446 g/l	487 g/l	500 g/l

Informaciją apie kitų atspalvių dažų lakiųjų dalelių kiekį skaitykite Saugos duomenų lapuose.

Spalvos/Spalvų stabilumas: Dėl aplinkos, kurioje yra chloro junginių, poveikio, kai kurie bešviniai raudonos ir geltonos spalvos pigmentai gali išblukti. Dėl aplinkos, kurioje yra sieros junginių, poveikio švino spalvos gali išblukti. Kad paviršius būtų visiškai matinis, būtina padengti papildomu sluoksniu, ypač dažant bešviniais raudonos, oranžinės, geltonos ir žalios spalvos dažais.

Erozijos/eksploatavimo temperatūra: Kai eksploatavimo temperatūra yra didesnė 100°C/212°F, spalva gali šiek tiek išblukti. .

Sluoksnio storis/ skiedimas: Reikalingas skiediklio kiekis priklauso nuo temperatūros, paviršiaus, betono tipo ir taikymo technikos. THINNER 08080 bendrai rekomenduojama. THINNER 08510 galima naudoti kaip alternatyvų variantą priklausomai nuo vietos sąlygų.

**Beoris purkštuvus:** 5-10% rekomenduojama skiesti. Esant ekstremalioms sąlygoms daugiau nei 20%, būtina išgauti tinkamą sluoksnio storį.

Rekomenduojama dažus dažyti plonu "mist-coat" sluoksniu. Dažai dengiami plonu, neskiestu sluoksniu, po kelių minučių dengiamas antrasis pilno storio sluoksnis. Nedažykite per daug storu sluoksniu.

**Elektrostatinis purškimas:** 10% rekomenduojama skiesti. Norėdami gauti išsamesnę informaciją, susisiekite su Hempel.

Galima nustatyti kitą sluoksnio storį nei nurodyta priklausomai nuo paskirties ir naudojimo srities. Tokiu būdu bus pakeista išėiga, keisis džiūvimo laikas ir pakartotinio dažymo intervalas. Normalus diapazonas yra: 40-75 mikronų/1.6-3 tūkstantųjų colio dalių

KIETIKLIS: CURING AGENT 95370:jautrus drėgmei..

Net ir nedidelis vandens kiekis, patekęs į sumaišytus dažus, gali sutrumpinti tinkamumo naudoti laiką ir neigiamai įtakoti sluoksnio kokybę.

Atsargiai atidarykite kietiklio skardines, kadangi jose gali būti susikaupęs slėgis. Laikykite uždaroje patalpoje, sandarioje taroje.

Pastaba: **HEMPATHANE TOPCOAT 55210 Tik profesionaliam naudojimui.**

IŠDAVĖ: HEMPEL A/S

5521010000

Šis gaminio duomenų lapas pakeičia anksčiau išleistus dokumentus.

Paaškinimus, apibrėžimus ir informaciją apie taikymo sritį skaitykite skyriuje "Paaškinimai", kuriuos rasite adresu [www.hempel.com](http://www.hempel.com). Šiame duomenų lape pateikiami tyrimų metu gauti duomenys, specifikacijos, nuorodos bei rekomendacijos arba duomenys, gauti taikant kontroliuojamas, specialiai apibrėžtas sąlygas. Jų tikslumą, išsamumą ir atitiktumą faktinėms Produktų naudojimo paskirties sąlygoms nustato tik Pirkėjas ir/arba Naudotojas.

Nesant kito raštiško susitarimo, produktai tiekiami bei visa techninė pagalba teikiama remiantis HEMPEL's BENDROSIOMIS PARDAVIMO, PRISTATYMO IR PASLAUGŲ TEIKIMO SĄLYGOMIS. Gamintojas ir Pardavėjas neprisiima atsakomybės, o Pirkėjas ir/arba Naudotojas atsisako pateikti pretenzijas dėl atsakomybės, įskaitant, bet neapsiribojant aplaidumu, išskyrus atvejus, nurodytus minėtose BENDROSIOME SĄLYGOSE, dėl rezultatų, traumų, tiesioginių ar netiesioginių nuostolių ar žalos, patirtos naudojant Produktus nepaisant aukščiau ar kitoje lapo pusėje nurodytų rekomendacijų ar naudojant gaminius ne pagal paskirtį. Produkto duomenys gali būti keičiami be išankstinio įspėjimo ir neterenka galios praėjus penkeriems metams nuo išleidimo datos.

# HEMPEL