

# PRAIMEX HS TU

TECHNICKÝ LIST 10/17

## VLASTNOSTI A DOPORUČENÉ POUŽITIE

### Typ náteru

PRAIMEX HS TU je jednokomponentný modifikovaný matný alkydový náter s obsahom antikorózných pigmentov. Je použiteľný ako základný, vrchný, prípadne jednovrstvový náter. Dodáva sa v limitovaných odtieňoch RAL

### Typické použitie

Používa sa ako základný prípadne vrchný náter v akrylových a alkydových systémoch pre prostredia koróznej agresivity stupňa C1 - C4 na abrazívne čistenú oceľ. Je vhodný aj ako jednovrstvový náter v korózných prostrediach C1 – C3

### Chemická odolnosť

PRAIMEX HS TU je odolný voči občasnému postreku vodou a niektorými druhmi rozpúšťadiel. Nie je odolný voči kyselinám a zásadám.

### Farebný odtieň

RAL - v limitovanom farebnom odtieni. Predmety natreté rovnakým farebným odtieňom ale odlišným typom náteru sa môžu líšiť odtieňom kvôli rozdielnym vlastnostiam náterov, lesku a spôsobu aplikácie.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

<b>Obsah sušiny:</b>	55 % (obj.)
<b>Celková sušina:</b>	1012 g/L
<b>VOC:</b> (prchavé organické látky)	436 g/L

### Balenie

	Objem náteru (L)	Objem nádoby (L)
Praimex HS TU	20	20

### Čas schnutia pri 60µm

	+10 °C	+23 °C
Na dotyk	40 min	15 min
Pre manipuláciu	1,5 min	30 min
Preretie	1,5 - 6 h	1 - 5 h

### Kalkulácia teoretickej výdatnosti a doporučená hrúbka vrstvy:

DFT	WFT	Teoretická výdatnosť
60 µm	110 µm	9,2 m <sup>2</sup> /L
80 µm	150 µm	6,9 m <sup>2</sup> /L
120 µm	220 µm	4,6 m <sup>2</sup> /L

### Praktická výdatnosť:

V závislosti od poveternostných podmienok, charakteru konštrukcie, drsnosti podkladu a spôsobu aplikácie.

### Riedidlo

OH 07, OH 08

### Čistiaci prostriedok

OH 07, OH 08

### Vzhľad povrchu:

matný

## **APLIKAČNÉ INŠTRUKCIE**

### **Predpríprava podkladu**

Všetky pevné nečistoty, ktoré by mohli zabrániť priľnavosti náteru musia byť odstránené. Soli a ostatné nečistoty rozpustné vo vode odstráňte čistou vodou a kefou, tlakovou vodou alebo pomocou alkalického čistiaceho prostriedku. Pre odstránenie mastnoty a oleja použite alkalické, emulzné alebo rozpúšťadlové čistiace prostriedky (SFS-EN ISO 8504-3, SFS-EN ISO 12944-4). Povrch musí byť následne dôkladne opláchnutý čistou vodou. V prípade, že sa prekročila maximálna doba pretierateľnosti náteru, je potrebné opätovne prebrúsiť povrch so starým náterom vhodným spôsobom. Miesto a čas na predprípravu podkladu musia byť zvolené správne aby sa zabránilo znečisteniu a navlhnutiu daného povrchu pred aplikáciou.

### **Oceľové povrchy**

Abrazívne čistenie na stupeň Sa 2,5 (ISO 8501-1) Ručne čistené povrchy na stupeň St 2 podľa ISO 8501-1 2007 môžu byť akceptované v závislosti od kvality podkladového náteru

### **Povrchy s dielenským náterom**

Poškodené a skorodované miesta lokálne abrazívne čistiť na stupeň čistoty minimálne Sa 2,5 (ISO 8501-1 2007). Nepoškodený povrch umyť vodou.

### **Základný náter**

PRAIMEX HS TU, PAJA-POHJA, NORMASPEED 100 PRIMER,

### **Vrchný náter**

PRAIMEX HS TU, NORRAPID 7, NORRAPID 10, NORRAPID 10 ZP, NORRAPID 12

### **Podmienky pre aplikáciu**

Povrch musí byť suchý a čistý. Počas aplikácie a schnutia musí byť teplota náteru, podkladu a vzduchu najmenej +5°C a relatívna vlhkosť do 85 %. Teplota podkladu musí byť minimálne 3°C nad rosným bodom.

### **Vyhlásenie**

Vyššie uvedené informácie sa opierajú o naše najlepšie znalosti podložené výsledkami laboratórnych testov a praktickými skúsenosťami. Avšak vzhľadom ku skutočnosti, že výrobok je často používaný v podmienkach mimo rámec našej kontroly, nemôžeme ručiť za nič iné než za kvalitu výrobku ako takého. Vyhradzuje si právo na zmenu vyššie uvedených informácií bez predchádzajúceho upozornenia.

NOR-MAALI Oy

[www.nor-maali.fi](http://www.nor-maali.fi)

Výhradné zastúpenie pre SR:

VALOR s.r.o.

Senecká cesta 18

821 04 Bratislava

tel: 02/43 71 26 71

fax: 02/43 71 26 70

e-mail: [office@valor.sk](mailto:office@valor.sk)

[www.valor.sk](http://www.valor.sk)

### **Spôsob aplikácie**

Použite vysokotlaké striekacie zariadenie, štetec alebo máčanie. Pred aplikáciou náter dôkladne premiešajte. V prípade potreby použite 5-10% (15-25% pri máčaní) riedidla OH 07 alebo OH 08. Aplikujte vysokotlakým AIRLESS zariadením s tryskou o veľkosti otvoru 0,013"-0,018". Striekací uhol v závislosti od tvaru natieraného objektu. Maximálna aplikačná kvalita sa dosiahne ak má náter izbovú teplotu pred aplikáciou.

### **Skladovanie**

Výrobok musí byť skladovaný v neporušenom pôvodnom obale pri teplote od 5°C do 30°C. Skladujte na suchom a dobre vetranom mieste mimo dosahu tepla a zdrojov zapálenia. Ak je výrobok skladovaný za uvedených podmienok v neotvorenej nádobe, je použiteľný minimálne 2 roky od dátumu výroby. Dátum výroby je uvedený na etikete výrobku.

### **Zdravie a bezpečnosť**

Venujte pozornosť bezpečnostným opatreniam na etikete výrobku a v Karte bezpečnostných údajov. Aplikujte v dobre vetraných priestoroch. Nevdychujte výpary počas aplikácie. Používajte ochrannu masku. Zabráňte kontaktu s pokožkou. Zasiahnutú pokožku očistite s vhodným čistiacim prostriedkom, mydlom alebo vodou. V prípade zasiahnutia očí, okamžite vypláchnite s veľkým množstvom čistej vody a vyhľadajte lekársku pomoc.