PRAIMEX HS TU

TECHNICKÝ LIST 10/17

VLASTNOSTI A DOPORUČENÉ POUŽITIE

Typ náteru
PRAIMEX HS TU je jednokomponntný 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 jednovrstvý náter v koróznych 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

Obsah sušiny:	55 % (obj.)
Celková sušina:	1012 g/L
VOC: (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
Pretretie	1,5 - 6 h	1 - 5 h

Kalkulácia teoretickej výdatnosti a doporučená hrúbka vrstvy:

DFT	**WFT**	**Teoretická výdatnosť**
60 µm	110 µm	9,2 m²/L
80 µm	150 µm	6,9 m^2/L
120 µm	220 µm	4,6 m^2/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
Abrazíve 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.

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.

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. Vyhradzujeme si právo na zmenu vyššie uvedených informácií bez predchádzajúceho upozornenia.

NOR-MAALI Oy
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
www.valor.sk