

TESSAROL akril emajl (satin/sijaj)

PODROČJE UPORABE

Za kakovostno zaščito in dekoracijo lesenih in kovinskih površin kot so okna, vrata, lesene obloge, ograje, preproste konstrukcije, preprosto pohištvo v notranjih prostorih in na prostem.

LASTNOSTI

- satin ali sijajni končni premaz
- okolju prijazen
- brez neprijetnega vonja
- redčenje z vodo
- hitro sušenje
- stabilen sijaj in barvni toni (bel in svetle nianse ne rumenijo)
- elastičnost
- enostavno delo
- obstojnost na čistila, ki se uporabljajo v gospodinjstvu
- primeren za otroške igrače (velja za že pripravljene barve tone) : skladen s standardom SIST EN 71-3: 1995+A1:2000+AC:2003 in SIST EN 71-9:2005+A1:2007

TEHNIČNI PODATKI

| SESTAVA | akrilna disperzija, pigment |
|---------------------------|---|
| BARVNI TONI | Satin: bela in 10 standardnih nians, več tisoč nians po barvnih predlogah HGMIX Sijajni: bela, črna, več tisoč nians po barvnih predlogah HGMIX |
| TONIRANJE | medsebojno mešanje standardnih nians, HGMIX |
| SIJAJ | sijajni, satin |
| GOSTOTA | 1.03 - 1,28 g/ml odvisno od nianse |
| REDČENJE | voda |
| EU VOC kategorija in meje | IIA(d), 130g/l (2010); izdelek vsebuje: max. 110g/l, baze: max. 130g/l |
| EMBALAŽNE ENOTE | standardne nianse: 0,2 l, 0,65 l, 2,6 l; HGMIX : 0,65 l, 2,6 l |
| UPORABNOST | Originalno zaprt in na priporočen način skladščen izdelek (temperatura od +5 °C do +35 °C, suh prostor) je uporaben do datuma, ki je naveden na embalaži. NE SME ZMRZNITI. |

NAVODILA ZA UPORABO

| NAČINI NANAŠANJA | redčenje | viskoznost (DIN 4 mm) | šoba | pritisk |
|--|--|--------------------------|--------------|------------|
| čopič (umetna vlakna) | po potrebi | | | |
| valiček (microfibre ali filc vlakna) | po potrebi | | | |
| brizganje | | | | |
| zračno brizganje | 5 – 10 % | ca. 50 s | 1,2 – 1,5 mm | 2 – 3 bare |
| POGOJI DELA | temperatura barve, zraka in objekta minimalno +8°C, zračna vлага nižja od 80% | | | |
| SUŠENJE (T = +20°C, rel. vlažnost 65%) | Suh na prah ca. 1 ura, na oprijem 2 - 3 ure, naslednji sloj po 8 – 10 ur. Pri nižji temperaturi in višji relativni vlagi se čas sušenja podaljša. | | | |
| IZDATNOST | Theoretično: pri enkratnem nanosu 10 – 12 m² z 1 l. Praktična poraba je odvisna od obdelanosti in vrste podlage, načina nanašanja in tudi od izbranega odtenka. | | | |
| ČIŠČENJE ORODJA | Takojo po uporabi z vodo, posušeno barvo z NITRO redčilom . | | | |

PRIPRAVA PODLAGE

Lesena podlaga

Vlažnost pri iglavcih ne sme presegati 15%, pri listavcih pa 12%. Suho podlago obrusimo in očistimo ter z **NITRO redčilom** odstranimo voske, smole in maščobe.

Železne, jeklene podlage

Rjo odstranimo mehansko, maščobe in ostale nečistoče pa z **NITRO redčilom**.

Pocinkana pločevina, trdi PVC

Površino očistimo z mešanico vode (10l), salmijaka (raztopina amonijaka – 0,5l) in detergenta (en pokrovček) in obrusimo z brusno krpo iz sintetičnih vlaken. Ostanke brušenja temeljito speremo z vodo. Uporaba žične ščetke in kovinske volne ni dovoljena!

Vroče cinkana površina

OBVEZNO dodatno rahlo peskanje površine.

Bakrena, aluminijeva podlaga*

Površino očistimo z **NITRO redčilom** in obrusimo z brusno krpou iz sintetičnih vlaken. Uporaba žične ščetke in kovinske volne ni dovoljena!

Obnova starih premazov

Nepoškodovane premaze očistimo in obrusimo, poškodovane pa popolnoma odstranimo.

PREMAZNI SISTEMI

| PODLAGA | PRIPRAVA PODLAGE | IMPREGNACIJA | TEMELJNI PREMAZ | KONČNI PREMAZ |
|------------------------|--------------------|--|--|--|
| LES | znotraj zunaj | brušenje, odstranjevanje nečistoč | / 1x BORI impregnacija W | 1x TESSAROL akril osnovna barva za les 2x TESSAROL akril osnovna barva za les |
| | | | | |
| ŽELEZO, JEKLO | znotraj zunaj | odstranjevanje rje in nečistoč | / | 1x TESSAROL akril univerzalna osnovna barva UNI 2x TESSAROL akril univerzalna osnovna barva UNI |
| | | | | 2x TESSAROL akril emajl (satin/sijaj) |
| POCINKANA PLOČEVINA | znotraj zunaj | odstranjevanje koroziskih produkrov in nečistoč | / | 1x TESSAROL akril univerzalna osnovna barva UNI 2x TESSAROL akril univerzalna osnovna barva UNI |
| | | | | |
| BAKER, ALUMINIJ* | znotraj zunaj | | | 1x TESSAROL akril univerzalna osnovna barva UNI |
| | | | | |
| TRDI PVC | znotraj zunaj | odstranjevanje nečistoč | / | 1x TESSAROL akril univerzalna osnovna barva UNI |
| | | | | |
| STARI PREMAZI | znotraj / zunaj | čiščenje in brušenje ter odstranjevanje poškodovanih premazov | 1x impregnacija ali 1 - 2x ustrezni temeljni premaz | 1 - 2x TESSAROL akril emajl (satin/sijaj) |

OPOMBE IN POSEBNOSTI

- Pri delovni temperaturi nižji od 8 °C se premazni film ne tvori.
- Pri premazovanju lesa, ki vsebuje vodi topne, obarvane sestavine (hrast, kostanj, grče pri lesu iglavcev...), lahko čez čas površina porumeni - priporočamo uporabo temelja TESSAROL akril osnovne barve za les. Temelj preprečuje nastanek rumenih madežev pri premazovanju hrasta, kostanja in zavira rumenjenje na grčah iglavcev.
- * Pred barvanjem aluminijeve podlage je potreben predhodni preizkus oprijema premaza na očiščeno površino.
- Pri aplikaciji premazov se priporoča medslojno brušenje s finimi brusnimi gobicami zaradi medslojnih oprijemov premaza in lepše končne obdelave.