



SPEKTRA DECOR RUST / COPPER

OBLASŤ POUŽITIA

Služi na ochranu a dekoráciu vnútorných povrchov stien. **SPEKTRA DECOR RUST** je základný náter na báze vody, ktorý po nanosení oxidujúceho výrobku **SPEKTRA DECOR ACTIVATOR** zanechá vzhľad hrdze, ktorý je veľmi podobný železu, ktoré hrdzavie kvôli tomu, že je vystavené vplyvom počasia. **SPEKTRA DECOR COPPER** je základný na báze vody, ktorý po nanosení oxidujúceho výrobku **SPEKTRA DECOR ACTIVATOR** zanechá vzhľad medenej patiny. Tieto základné nátery môžete kombinovať na tom istom povrchu, a dosiahnete tak špeciálne dekoratívne efekty. Náter má vysoké pokrytie, a vďaka ošetreniu so **TESSAROL akryl lak satin**, neabsorbujú špinu, je odolný voči mechanickému poškodeniu a čistí sa čistiacimi prostriedkami, ktoré sú založené na vode a sú neabrazívne. Tento výrobok je vhodný na budovanie nových a renováciu starých povrchov stien.

VLASTNOSTI

- autentický vzhľad hrdzavého železa / medenej patiny
- rôzne dekoratívne efekty
- unikátny rustikálny vzhľad na stenových povrchoch
- vysoká mechanická odolnosť

TECHNICKÉ INFORMÁCIE	
ZLOŽENIE	akrylátový kopolymér, pigment a špeciálne prísady vo vode
FAREBNÉ ODTIENE	SPEKTRA DECOR RUST / COPPER: čierny šedý odtieň SPEKTRA DECOR ACTIVATOR: modrá transparentná tekutina
LESK (EN 13300)	matný
HUSTOTA	SPEKTRA DECOR RUST / COPPER : 1,58 – 1,62 kg/l SPEKTRA DECOR ACTIVATOR: 0,99 – 1,01 kg/l
UMÝVATEĽNOSŤ (EN 13300)	Stupeň 1 (zosilnený a ošetrený povrch s výrobkom TESSAROL akryl lak satin)
RIEDENIE	SPEKTRA DECOR RUST / COPPER: Výrobok je pripravený na použitie. Ak je to potrebné, tak riediť vodou. SPEKTRA DECOR ACTIVATOR: Výrobok nie je vhodný na riedenie
EU VOC kategória a limity	IIA(I), 200 g/l (2010); výrobok obsahuje max. 10g/l
BALENIE	SPEKTRA DECOR RUST / COPPER: 1,5 kg SPEKTRA DECOR ACTIVATOR: 0,5 kg
TRVANLIVOSŤ	Použiteľnosť originálne uzatvoreného a vhodne uskladneného výrobku je (teplota od +5°C do +35°C, na suchom mieste) uvedená na obale. VÝROBOK NESMIE ZAMRZŇUŤ!

NÁVOD NA POUŽITIE	
SPOSOB NANÁŠANIA	SPEKTRA DECOR RUST / COPPER: Štetec, váliček, špachtľa, postrekom SPEKTRA DECOR ACTIVATOR: sprejom, špongiou
PODMIENKY PRI PRÁCI	Teplota farby, vzduchu a povrchu musí byť aspoň +5°C.
SUŠENIE (T= +20°C, pri 65% relatívnej vlhkosti)	Suchý a vhodný na ďalšie nanášanie po 3 - 4 hodinách.
POKRYTIE	Teoreticky: 3 - 5 m ² s 1 kg a jedným nanášaním Skutočná spotreba závisí od absorpčnej schopnosti a drsnosti povrchu.
ČISTENIE NÁSTROJOV	Vodou, okamžite po použití

PRÍPRAVA POVRCHU

Povrch musí byť očistený od prachu, uvoľnených častíc a iných nečistôt. Odstráňte akékoľvek uvoľnené staré nátery. Vyplňte veľké pukliny a poškodené časti povrchu vhodnými materiálmi na minerálnej báze. Potom impregnujte **SPEKTRA akrylovou impregnáciou**, ktorá je riedená vodou v pomere 1:3. Pred natieraním musí byť povrch suchý a pevný. Pred natieraním nesmie vlhkosť vzduchu presiahnuť 3%. Povrchy stien, ktoré sú vystavené vlhkosti, musia byť impregnované **SPEKTRA akrylovou impregnáciou**, ktorá je riedená vodou v pomere 1:1, aby sa dosiahla lepšia priepustnosť pary povrchu. Zjemnite naimpregnovaný povrch s **SPEKTRA vnútorným tmelom - hrubým** a **SPEKTRA vnútorným tmelom - jemným**. Pred nanosením náteru vybrúste a oprášte povrch. Pokračujte so **SPEKTRA DECOR grund**, ktorý uľahčí príľnavosť **SPEKTRA DECOR RUST/COPPER**.

Naneste **SPEKTRA biocídny prostriedok SANITOL** na povrchy stien, ktoré sú zasiahnuté plesňou alebo riasami. Keď sú steny suché, mechanicky odstráňte pleseň. Pokračujte s vyššie uvedeným postupom na prípravu povrchu. Prekryte nikotín, únik vody, decht, vode odolnú ceruzku a iné nedostatky **SPEKTRA antinikotinovou farbou**, ktorá sa používa ako konečný náter. Očistite povrchy bez puklín vymalované jemnými, lesklými alebo polo-lesklými emailami alebo disperznými nátermi a vybrúste ich brúsny papierom (č. 150). Nasleduje nanosenie náterového systému. Pred nanosením **SPEKTRA DECOR RUST / COPPER** musíte dôkladne zakryť všetky povrchy na ktoré sa nebude nanášať.



NÁTEROVÉ SYSTÉMY

ZÁKLADNÝ NÁTER	OXIDAČNÉ ČINIDLO	VRCHNÝ NÁTER
2x SPEKTRA DECOR RUST A/ALEBO COPPER	1-2 X SPEKTRA DECOR ACTIVATOR v závislosti na želanom vzhľade konečného náteru	2x TESSAROL acrylic varnish satin

SPÔSOB NANÁŠANIA

Pred nanosením náterového systému **SPEKTRA DECOR RUST / COPPER** musíte zakryť všetky povrchy, na ktorý sa nebude nanášať, aby ste sa vyhli kontaktu alebo oxidácii po nanosení oxidačného činidla. Ak sa oxidačné činidlo naniesie sprejom na povrchy ako kameň, mramor, omietka, atď., je potom ťažké odstrániť škvrny.

SPEKTRA DECOR RUST alebo SPEKTRA DECOR COPPER sa môžu použiť samostatne, ale tiež sa môžu spoločne skombinovať v rôznych mierach, čím môžeme dosiahnuť pekný výsledok.

Nanášanie štetcom, alebo váľčekom: Naneste **SPEKTRA DECOR RUST a/alebo SPEKTRA DECOR COPPER** štetcom a v nerovnomerných ťahoch vo všetkých smeroch. Môžete dosiahnuť ešte lepší vzhľad ak nanesiete základný náter špachtľou v nerovnomerných ťahoch vo všetkých smeroch, pretože to vytvára mierne reliéfny povrch. Na ten istý povrch môžete použiť oba základné nátery; dosiahnete tak zaujímavé a špeciálne estetické efekty oboch povrchov: hrdze aj patiny.

Nanášanie sprejom: Rozriedte pred nanosením **SPEKTRA DECOR RUST a/alebo SPEKTRA DECOR COPPER** s 20 – 50 % vody. Dobre premiešajte, pretože zriedený výrobok sa ponára na spodok. Otvor trysky: 1.8 – 2.2 mm. Vysušený náter nie je nutné brúsiť.

Po 3-4 hodinách naneste sprejom, alebo špongiou oxidačné činidlo **SPEKTRA DECOR ACTIVATOR**, ktoré začne proces oxidácie. Pretože sa jedná o chemickú reakciu, konečný vzhľad hrdze alebo medenej patiny nie je možné zopakovať. Intenzita alebo rozsah zoxidovaného povrchu závisí od požadovaného vzhľadu. Aby ste dosiahli lepší a naturálnejší efekt hrdze, vyvarujte sa nadmernému používaniu **SPEKTRA DECOR activator**. Doba sušenia po nanosení aktivátora sú 3-4 hodiny. Ak chcete dosiahnuť silnejší efekt hrdze alebo patiny, opätovne naneste **SPEKTRA DECOR activator**. Oxidačný proces sa spomalí už pár hodín po nanosení aktivátora, ale neskončí sa kvôli vlhkosti vzduchu. Po 10 dňoch, môžete takmer zastaviť proces oxidácie nanosením **TESSAROL Akryl lak satin**, ktorý tiež mierne zmení finálny výsledok náteru. Oxidácia bude pokračovať v minimálnom rozsahu, takže estetický vzhľad je dynamický a časom podlieha malým zmenám. Náter dosiahne konečné mechanické vlastnosti po cca 10 dňoch. Je odolný voči škrabancom a čistí sa domácimi prostriedkami na vodnom základe, a ktoré sú neabrazívne.

POZNÁMKY A ŠPECIÁLNE VLASTNOSTI

- Základný náter pred použitím premiešajte.
- Oxidačné činidlo je tekuté; jeho konzistencia je veľmi podobná vode. Najjednoduchšie sa nanáša sprejom; môže sa naniesť aj špongiou.
- Doba sušenia sa predlži pri nízkych teplotách a vysokej vlhkosti vzduchu.
- Konečný vzhľad závisí od nástroja, techniky nanášania a množstva použitého oxidačného činidla. Odporúčame vyskúšať si celý proces na malej vzorke, aby ste videli aký bude konečný vzhľad železnej hrdze a medenej patiny.