

TECHNICKÝ LIST 20.22.01-CZE
DEKORATIVNÍ OCHRANA DŘEVA A KOVŮ

JUBIN RADIATOR

Krycí barva na radiátory na rozpouštědlovém základě

1. Popis, použití

JUBIN RADIATOR je jednosložkový antikoroziční nátěr, určený k dekorativní ochraně nových, a renovaci starších radiátorů a trubek topných systémů.

Při nanášení se nátěr na povrchu velmi dobře rozlévá a nestéká.

Má dobrou krycí schopnost, vysoký lesk, odolnost proti zvýšeným teplotám, vysokou pružnost a pevnost.

JUBIN RADIATOR lze používat samostatně nebo v systému s šedou nebo červenou základovou barvou JUBIN METAL PRIMER S.

2. Balení, barevné odstíny

plechové nádoby 0,75 l

- odstín bílý

3. Technické údaje

hustota (g/cm ³) / 20 °C	1,00 – 1,10	
Viskozita DIN 4 mm / 20 °C	120 – 170"	
Pružnost (tažením, Erichsen)	min. 6 mm	
Pevnost (König)	min. 20"	
Jemnost disperze	max. 25 µm	
Lesk při 60 °	Min. 75%	
obsah těkavých organických látek (VOC) (g/l)	max. 500 Požadavek EU (VOC) - kategorie A/i (od 01. 01. 2010): max. 500 g/l	
doba schnutí T = +20 °C, rel. vl. vzduchu = 65 % (hod.)	suchý na dotyk	max. 12
	vhodný pro další úpravy	24

hlavní složky: alkydové pojivo, pigmenty, plniva, aditiva, organické rozpouštědlo.

4. Příprava podkladu a nátěrové hmoty, nanášení

Viskozita výrobku je optimální pro nanášení štětcem nebo válečkem a před nanášením není potřebné ředění. Před použitím barvu důkladně promíchejte. Při nanášení stříkáním se v závislosti na průměru trysky JUBIN RADIATOR podle potřeby ředí ředidlem JUBIN CLEANER do 5% (obj.).

Pro nátěry radiátorů lze JUBIN RADIATOR použít samostatně nebo v systému s šedou nebo červenou základovou barvou JUBIN METAL PRIMER S.

Šedá nebo červená základová barva JUBIN METAL PRIMER S se nanáší na podklad, který se předem obrousí, odmastí a očistí od případných nečistot. K očištění kovového povrchu od rzi se používá brusný papír nebo ocelový kartáč. Pokud není kovový povrch zcela odmaštěn, zhoršuje se přídržnost základové barvy k podkladu.

Po schnutí 24 hodin se na základovou barvu JUBIN METAL PRIMER S nanáší JUBIN RADIATOR. Druhá vrstva barvy JUBIN RADIATOR se nanáší po 24 hodinách, bez broušení předchozí vrstvy.



V případě obnovovacího nátěru radiátoru se povrchy, na nichž jsou starší pevné a nepopraskané krycí nátěry, je možné podklad jen obrousit brusným papírem s hrubostí 180 - 320 a nanést dvě vrstvy barvy JUBIN RADIATOR. Staré nátěry, které se loupou, odpadávají apod., je nutné zcela odstranit brusným papírem nebo ocelovým kartáčem. Základovou barvu na kov JUBIN METAL PRIMER S nelze použít na povrchy z pozinkované oceli, hliníku nebo mědi.

Podklad musí být suchý. Příprava podkladu (odmaštění, odstranění prachu, uvolnění starých nátěrů, rzi, broušení mezi vrstvami) přímo ovlivňuje přídržnost základové barvy, i přídržnost, vzhled a lesk vysušeného filmu barvy JUBIN RADIATOR, proto je nezbytné, aby povrch byl pečlivě připraven.

Schnutí nátěru je pomalejší při nižších teplotách. Nátěry se nesmí aplikovat při teplotách nižších než 10 °C ani vyšších než 30 °C ani na přímo sluncem osvětlených plochách. Za nízkých teplot nebo vysoké relativní vlhkosti (nad 80%), se nátěry nesmí aplikovat z důvodu možných problémů s přídržností.

Nátěr, pokud je aplikován v příliš velké vrstvě, se může slévat, stékat, prskat, odpadávat od podkladu nebo pomaleji schnout. Optimální tloušťka suchého filmu je 30 µm v jedné vrstvě.

Nanášení barvy při vyšších teplotách může způsobit rychlejší schnutí a horší rozliv.

Přibližná resp. průměrná vydatnost při jednovrstvém nanášení:	
JUBIN RADIATOR	1 l vystačí na 8 – 10 m ² při tloušťce suchého filmu 30 µm

5. Čištění nářadí, nakládání s odpadem

Nářadí ihned po použití důkladně omyjte ředidlem JUBIN CLEANER. Okolní plochy před natíráním zakryjte, zaschlé skvrny nelze odstranit.

Tekuté zbytky směsi nevylévejte do kanalizace, vodotečí ani do země ani je neodstraňujte společně s domovním odpadem. Podle předpisů o nakládání s odpady jsou klasifikovány jako odpad s číslem 08 11 11* a musí být uloženy na speciální skládku nebo předány osobě oprávněné ke sběru nebezpečného odpadu. Odpad z obalu s klasifikačním číslem 15 01 04 se po očištění shromažďuje odděleně a předá se osobě oprávněné k nakládání s tímto odpadem nebo se ukládá na skládku určenou pro tento druh odpadu.



6. Pokyny pro bezpečné zacházení a první pomoc

JUBIN RADIATOR je nátěr na rozpouštědlové bázi – používejte ho bezpečně a dbejte obecných pokynů a předpisů pro bezpečnost stavebních resp. malířských prací. Během práce dbejte na dostatečné větrání.

Při zacházení s chemikáliemi nutno dodržovat obvyklé bezpečnostní opatření. Před přestávkou a po ukončení práce si umyjte ruce.

Ochrana dýchacího ústrojí: Při krátkodobé expozici nebo expozici menšího rozsahu použít lehké obličejové dýchací masky s filtrem; při intenzivní nebo dlouhodobější expozici použít dýchací přístroj, nezávislý na okolním vzduchu. Při stříkání použít těsné (nepropustné) ochranné brýle. Pro ochranu rukou a těla použijte ochranné rukavice a kvalitní pracovní oděv a jiné osobní ochranné prostředky. Při práci s výrobkem nejezte, nepijte, nekuřte, nepoužívejte otevřený oheň ani jiskřící nářadí. Na uzavřeném pracovišti zajistěte dostatečné větrání a odsávání.



Upozorňující označení na obalu	 
Standardní věty o nebezpečnosti a pokyny pro bezpečné zacházení	<p>Standardní věty o nebezpečnosti H226 Hořlavá kapalina a páry. H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. H413 Může vyvolat dlouhodobé škodlivé účinky pro vodní organismy.</p> <p>Pokyny pro bezpečné zacházení P210 Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. P233 Uchovávejte obal těsně uzavřený. P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. P301 + P330 + P331 PŘI POŽITÍ: Vypláchněte ústa. NEVYVOLÁVEJTE zvracení. P303 + P361 + P353 PŘI STYKU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte. P370 + P378 V případě požáru: K uhašení použijte hasicí prášek nebo pěnu.</p> <p>EUH066 Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže. EUH208 Obsahuje 2-butanonoxim. Může vyvolat alergickou reakci.</p>

7. Údržba a obnova natřených povrchů

Natřené povrchy nevyžadují žádnou zvláštní údržbu.

Usazený prach a jiné volné nečistoty lze omést, vyluxovat, otřít nebo omýt vodou. Zachycený prach a trvalejší nečistoty odstraníme jemným omytím hadrem nebo houbou namočenou ve vodě.

8. Skladování, přepravní podmínky a trvanlivost

Skladování a přeprava jsou možné při teplotě +5 °C až +25 °C, mimo dosah dětí; chraňte před přímým slunečním zářením. Trvanlivost při skladování v originálně uzavřeném a nepoškozeném balení: 36 měsíců.

9. Kontrola kvality

Jakostní charakteristiky výrobku jsou dány interními výrobními specifikacemi a slovinskými, evropskými a jinými normami. Dosahování deklarované resp. předepsané úrovně kvality zajišťuje v JUBU řadu let zavedený systém řízení a kontroly stálosti kvality ISO 9001, který zahrnuje každodenní kontrolu ve vlastních laboratořích a občasnou kontrolu v Zavodu za gradbeništvo v Lublani a jiných tuzemských a zahraničních nezávislých odborných zařízeních. Při výrobě produktu jsou přísně dodržovány slovinské a evropské normy z oblasti ochrany životního prostředí a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, což je doloženo certifikáty ISO 14001 a OHSAS 18001.



10. Ostatní informace

Návody v tomto technickém listu jsou sestaveny na základě našich zkušeností a s cílem, aby při použití výrobku byly dosaženy optimální výsledky. Za škody, způsobené nesprávnou volbou výrobku, nesprávným používáním nebo z důvodu nekvalitního zpracování, nepřebíráme žádnou odpovědnost.

Barevný odstín se oproti odstínu ve vzorníku resp. oproti schválenému vzorku (předloze) může lišit v souladu s interními normami. Pro kontrolu je směrodatný správně usušený vzorek odstínu, nanesený na testovací podklad a uložený v TRC JUB d.o.o.

Odlišnost barevného odstínu, která je důsledkem nevhodných pracovních podmínek, jiné přípravy barvy než je uvedeno v tomto technickém listu, její nanesení na nesprávně připravený (vlhký resp. nedostatečně suchý) podklad, nemůže být předmětem reklamace.

Tento technický list doplňuje a nahrazuje všechna předchozí vydání, výrobce si vyhrazuje právo možných pozdějších změn a doplňků.

Označení a datum vydání: 20.22.01-cze, 21. 08. 2015

JUB a.s.

Masarykova 265
399 01 Milevsko
Česká republika

T: +420 382 521 187
F: +420 382 521 810
E: jub@jub.cz
I: www.jub.cz



Výrobce tohoto materiálu je držitelem certifikátů
ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007

