



CLIMATE-SHIELD® CLEAR COAT TRANSPARENTNÍ NÁTĚŘ



POPIS

Climate-Shield® Clear Coat je transparentní nátěr na vodní bázi a na bázi 100% akrylátové pryskyřice. Nátěr Climate-Shield® Clear Coat byl speciálně navržen tak, aby utěsnil, zachoval, ochránil a oživil různé druhy podkladů. Důsledkem své nízké viskozity a mikroskopických penetračních vlastností Climate-Shield® Clear Coat uzavře podklad a vytvoří vodoodpudivou bariéru. Nátěr je obohacen o aditiva, která jej činí odolným proti růstu plísní a mečů. Climate-Shield® Clear Coat je také navržen tak, aby poskytl lesklý finiš nátěrům Climate-Shield® Roof, Climate-Shield® Exterior a Climate-Shield® Interior. Nátěr také chrání bílé povrchy před automobilovým smogem a znečištěnému ovzduší. Nátěr je plně omyvatelný, vysoce odolný, netoxický a šetrný k životnímu prostředí.

TYPICKÉ VYUŽITÍ

Nátěr Climate-Shield® Clear Coat byl speciálně navržen tak, aby utěsnil a ochránil zejména povrchy, jakými jsou asfalt, azbest, skleněné vlákno, cedrové šindele, světlíky a střešní okna ze skleněného vlákna a polykarbonátu, beton, cihla, štuk, přírodní a umělý kámen, břidlice, různé druhy dlaždic (cihla, beton, hlína aj.), hliník a kov. Climate-Shield® Clear Coat je také navržen tak, aby poskytl lesklý finiš nátěrům Climate-Shield® Roof, Climate-Shield® Exterior a Climate-Shield® Interior nebo jako ochrana bílých povrchů proti smogu a zplodinám.

PŘÍPRAVA POVRCHU

Všechny povrchy musí být čisté a bez eflorescence, prachu, nečistot, oleje, mastnoty, mečů a plísní. Povrch musí být před nanášením nátěru očištěn a případné mechy a plísně odstraněny přípravky, které zahubí spory plísní i mečů. Povrch musí být zbaven veškeré uvolněné nebo loupající se barvy či jakéhokoliv cizího materiálu. Povrch by měl být před nanášením nátěru zkontrolován a případná rez ošetřena inhibitory. Nepoužívejte čisticí prostředky s voskem nebo silikonovými přísadami, protože to může negativně ovlivnit přilnavost nátěru. Před aplikací nátěru proveďte na střeších všechny potřebné opravy. Všechny zkorodované povrchy by měly být nejprve ošetřeny nátěrem Climate-Shield® Metal Primer.

Poznámka: Aby byla zajištěna správná přilnavost k podkladu, doporučuje se před provedením aplikace vyzkoušet nátěr Climate-Shield® Clear Coat na zkušební ploše. Naneste na zkušební plochu a vyčkejte minimálně 72 hodin (při 24 °C a 70% relativní vlhkosti) a poté zkontrolujte zkušební plochu z hlediska přilnavosti. Nátěr by měl být pevně spojen s podkladem.

BARVY

Nátěr je po zaschnutí přirozeně průzračný.

APLIKACE

Na aplikaci nátěru Climate-Shield® Clear Coat použijte čistý štětec nebo váleček, abyste zamezili kontaminaci nátěru jiným pigmentem nebo barvou. Aplikujte pomocí štětky, válečku nebo bezvzduchového stříkacího přístroje.

SPOTŘEBA

Aplikace přímo na neošetřený stávající povrch: 0,4 l na 1 m² v minimálně dvou vrstvách.

Aplikace na povrch ošetřený nátěry Climate-Shield® Roof, Climate-Shield® Exterior a Climate-Shield® Tank Shield za účelem získání lesklého finišu: 1 l na 9,7 až 14,5 m² v jedné vrstvě.

DOBA SCHNUTÍ

Lehké zaschnutí: 2 hodiny

Druhá aplikace: 12 hodin

Doba schnutí odpovídá 24°C a v 50% relativní vlhkosti.

Doba schnutí přímo závisí na vlhkosti vzduchu. Vysoká vlhkost vzduchu zpomaluje schnutí.

VYBAVENÍ

Pro aplikaci je doporučován váleček nebo bezvzduchový stříkací přístroj. Velmi malé plochy mohou být nanášeny štětcem. Při aplikaci Climate-Shield® Clear Coat štětcem – tři aplikace (3 nátěry) provádět navzájem křížem, pro adekvátní vznik požadované vrstvy.

Bezvzduchový stříkací přístroj:

Velikost rysky: .031 palců (0,78 mm)

Rozprašovací tlak: 2200-2500 psi

Nástřík: 60 stupňů

Čerpadlo: Minimum 1,89 l za minutu při 2500 psi

Filtr: Odstraňte filtry

Před nástřikem Climate-Shield® Clear Coat, napusťte čerpadlo vodou.

Příklad typických přístrojů: Binks Super Hornet, Graco 433 nebo větší a mnoho dalších.

ČIŠTĚNÍ

Vyčistěte nářadí a vybavení teplou mýdlovou vodou. Opláchněte čistou vodou; propláchněte minerální destiláty skrze rozprašovací zařízení, abyste zabránili korozi a lubrikovali materiál a těsnění.

BALENÍ

22,7 kg / 19 l

SKLADOVÁNÍ

Skladujte minimálně při 5°C - maximum 30 °C

POZOR: Chraňte před mrazem !!!

SKLADOVATELNOST

Minimum 2 roky

HOŘLAVOST

Třída I Nehořlavé (na vodní bázi) Neregulované

ZÁRUKA NA PRODUKT

10 let