

BONDERITE M-NT 1455-W

Původní název Bonderite 1455-W Wipes

Červenec 2017

POPIS PRODUKTU

BONDERITE M-NT 1455-W vykazuje následující vlastnosti:

Technologie	Povrchová úprava
Aplikace	Krycí povlak s ochranou proti korozi a zlepšenou přilnavostí.

BONDERITE M-NT 1455-W je bez obsahu chromu a na bázi vody, antikorozi povrchová úprava pro kovy, jako je hliník, zinek, slitina zinku, za studena a za tepla válcovaná ocel, nerezová ocel, pozinkované, pískované a pancéřové plechy. Ochrana proti korozi pomocí BONDERITE M-NT 1455-W zlepšuje povrch výše uvedených typů kovů. Konverzní povlak poskytuje vynikající základ pro nátěrové hmoty, barvy, tmely a většinu lepidel.

Tato reakce značně zvyšuje přilnavost a odolnost proti korozi následně aplikovaných barev (včetně základního nátěru, když se používá více nátěrových systémů), tmelů a lepidel.

Proces vytvoření konverzního povlaku pomocí ubrousků BONDERITE M-NT 1455-W je aplikace, při které nanesená látka zaschne na místě a není potřeba následné čištění.

TECHNICKÉ ÚDAJE (při dodání)

Koncentrace	Ubrousky připravené k použití
Aplikace	Navlhčete povrch otřením
Doba vypařování	min. 1 minuta
Doba otevření	max. 15 minut
Hodnota pH	2,6
Teplota aplikace	20 až 40 °C

POKYNY PRO POUŽITÍ

Důležité upozornění:

Před používáním tohoto produktu si řádně přečtěte **Bezpečnostní list** pro získání informací o preventivních opatřeních a bezpečnostních doporučeních. Relevantní opatření jsou uvedena také na etiketě na obalu produktu. Dbejte prosím také místních bezpečnostních nařízení a v případě potřeby se obraťte na místní zastoupení společnosti Henkel pro další informace.

Aplikace:

Ošetření kovových povrchů pomocí BONDERITE M-NT

1455-W je posledním krokem před zahájením procesu tmelení, lepení nebo lakování.

Kompletní pořadí se skládá z následujících kroků:

1. Všechny holé kovové povrchy, které mají být ošetřeny pomocí BONDERITE M-NT 1455-W, musí být před tímto ošetřením suché a zbavené mastnoty, oleje a jiných cizích látek. Abrasivní čištění je přijatelnou metodou přípravy povrchů s usazeninami nebo s korozi. Poté důkladně vyčistěte a připravte kovový povrch pomocí TEROSON VR 10 / VR 20. Dodržujte pokyny k použití podle doporučení společnosti Henkel. Důvodem je, že konverzní povlak může být negativně ovlivněn.

2. Otřete čistý a suchý povrch pomocí BONDERITE M-NT 1455-W. Použijte lehce se překrývající vertikální a horizontální tahy, a to i při mírném tlaku aplikace. Ujistěte se, že celý holý kovový povrch je navlhčen tekutinou. Povrch by měl zůstat mokřý minimálně jednu minutu, aby proběhla chemická reakce. Pokud je nutná manipulace se suchým, ošetřeným materiálem, měla by obsluha nosit čisté rukavice, které nepouští vlákna, aby ošetřený povrch nebyl kontaminován. Pokud se ošetřený povrch poškodí nebo znovu kontaminuje, vraťte se k prvnímu kroku výše.

Doba schnutí by měla být nejméně pět minut. Nejpozději do 15 minut by měl být proveden následující postup nanášení povlaku.

Používat pouze na holé kovové povrchy. Nepoužívejte na barvy, základní barvy, 1 složkové, 2 složkové, zbytkové barevné povlaky a plastové díly. Nepoužívat pod a na polyesterové výplně.

3. Nechte navlhčený povrch zaschnout při teplotě okolí.

4. Na suchý a konverzní povlak naneste barvu, tmel nebo lepidlo do 15 minut. Je Postupujte tak, abyste barvení, lakování nebo lepení úspěšně dokončili. Ujistěte se, že veškerý ošetřený povrch je pokrytý.

Skladování:

Doporučená teplota skladování, °C	10 až 25
Skladovatelnost, měsíců	24
(V originálních neotevřených obalech)	
Citlivý na mráz	ano

Požadavky na skladování:

Produkt skladujte v uzavřených nádobách na suchém místě. Po vyjmutí ubrousku BONDERITE M-NT 1455-W obal vždy ihned znovu uzavřete. BONDERITE M-NT 1455-W by měl být chráněn před zmraznutím. Dojde-li ke zmraznutí chemikálie, bude produkt nevratně poškozen a neměl by se používat. Když se BONDERITE M-NT 1455-W dostane do kontaktu s předem

ošetřeným povrchem, mohl by být znečištěn povrchovou kontaminací. Pro zajištění optimální ochrany proti korozi by měly být ubrousky používány pouze jednou. Ubrousky, které náhodně úplně vyschnou, by neměly být znovu navlhčovány přidáním vody do obalu; vysušené ubrousky by měly být vyhozeny. Chcete-li ubrousky udržet vlhké, každé otevřené balení BONDERITE M-NT 1455-W znovu uzavřete pomocí uzávěru zip-lock na obalu. Nahromadí-li se volná tekutina na dně balení s ubrousky, svle se otáčejte balením o 90 ° a několikrát otočte balení kolem jeho osy, dokud nebude volná tekutina znovu absorbována méně vlhkou částí nepoužitých ubrousků.

Klasifikace

Prostudujte si prosím **Bezpečnostní list produktu**

Dokumenty pro další informace:

Upozornění na rizika
Přepravní předpisy
Bezpečnostní pokyny

DODATEČNÉ INFORMACE

Prohlášení

Poznámka: Informace obsažené v tomto technickém listu (TL) včetně doporučení pro použití a aplikaci produktu jsou založeny na našich znalostech o produktu a zkušenostech s ním k datu tohoto TL. Produkt může mít řadu různých aplikací a ve Vašem prostředí se může jednat o aplikace a pracovní podmínky, které jsou mimo naši kontrolu. Společnost Henkel tedy neručí za vhodnost svého produktu pro výrobní procesy a podmínky, za kterých je používáte, ani negarantuje dosažení Vámi zamýšlených výsledků. Doporučujeme, abyste předem provedli zkoušky k potvrzení vhodnosti našeho produktu pro Vaši konkrétní aplikaci.

Veškerá odpovědnost za informace v technickém listu či za libovolná jiná písemná či ústní doporučení týkající se dotčeného produktu se vylučuje, s výjimkou situací, kdy byla výslovně sjednána, kdy naše nedbalost způsobila smrt či zranění, a s výjimkou odpovědností, která povinně vyplývá z platných zákonů o odpovědnosti za výrobky.

V případě, že produkty dodává Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS a Henkel France SA, vezměte na vědomí také následující skutečnost: Bude-li společnost Henkel z libovolných právních důvodů přesto pohnána k odpovědnosti, její odpovědnost v žádném případě nepřekročí hodnotu dotčené dodávky.

Pokud produkty dodává Henkel Colombiana, S.A.S., platí toto prohlášení o vyloučení odpovědnosti: Informace obsažené v tomto technickém listu (TL) včetně doporučení pro použití a aplikaci produktu jsou založeny na našich znalostech o produktu a zkušenostech s ním k datu tohoto TL. Společnost Henkel neručí za vhodnost svého produktu pro výrobní procesy a podmínky, za kterých je používáte, ani pro zamýšlené aplikace a výsledky. Doporučujeme, abyste předem provedli zkoušky k potvrzení vhodnosti našeho produktu.

Veškerá odpovědnost za informace v technickém listu či za libovolná jiná písemná či ústní doporučení týkající se dotčeného produktu se vylučuje, s výjimkou situací, kdy byla výslovně sjednána, kdy naše nedbalost způsobila smrt či zranění, a s výjimkou odpovědností, která povinně vyplývá z platných zákonů o odpovědnosti za výrobky.

V případě, že jsou produkty dodávány Henkel Corporation, Resin Technology Group, Inc nebo Henkel Canada Corporation, se používá následující odmítnutí.

Veškeré údaje zde uvedené slouží pouze pro informaci a jsou považovány za hodnověrné. Nemůžeme přebírat zodpovědnost za výsledky dosažené jinými laboratořemi, nad jejichž postupy nemáme kontrolu. Je plně na zodpovědnosti uživatele posoudit vhodnost jakéhokoli zde uvedeného postupu pro vlastní účely a je také na jeho zodpovědnosti, zda přijme vhodná preventivní opatření pro ochranu majetku a osob proti všem rizikům, která mohou být spojena s používáním produktů a manipulací s nimi.

V tomto duchu se společnost Henkel zvláště zříká přímých i vyplývajících záruk, včetně záruk obchodovatelnosti a vhodnosti pro daný účel, vznikajících z prodeje nebo používání jejich produktů. Společnost Henkel zvláště odmítá jakoukoli zodpovědnost za následné nebo náhodné škody jakéhokoli druhu, včetně náhrady škod.

Tato diskuze o různých postupech a složeních neznamená, že tyto nejsou patentovány společností Henkel nebo jinými subjekty. Každému budoucímu uživateli doporučujeme, aby si před sériovým použitím otestoval, zda je pro něj navrhovaná aplikace vhodná. Tento produkt může být zahrnut v patentech USA nebo jiných zemí.

Ochranná známka

Pokud není uvedeno jinak, všechny ochranné známky v tomto dokumentu jsou ochranné známky společnosti Henkel ve Spojených státech a kdekoli jinde.

Odkaz 0.6