

Hardtop Peelable

產品描述

這是一種單組分物理干燥型水性塗料，用於臨時保護，可防止多種污染和輕度機械磨損。它的漆膜具有啞光效果。具有良好的抗焊接飛濺性能和火焰蔓延性能。可在低至5°C時乾燥。適用於覆塗過塗料的底材。經過一段時間的外部曝曬，有出色的可剝離性能。

典型用途

用作完整塗層配套的最后一道塗層的臨時保護，可防止灰塵、油污、油脂、飛鏽以及漆霧。

其他可供選擇的產品

對於該系列不同產品，請參考各自的技术說明書

顏色

粉紅色

產品資料

性能	測試/標準	描述
體積固體含量	ISO 3233	44 ± 2 %
光澤度 (GU 60 °)	ISO 2813	啞光 (0-35)
密度	理論值	1.1 公斤/l

地區	管制	測試標準	VOC 價值
US	CARB(SCM)2020 / SCAQMD rule 1113	計算	52 克/升
Hong Kong	Air Pollution Control (VOC) Regulation	計算	52 克/升
EU	European Paint Directive 2004/42/CE	計算	23 克/升
EU IED	Industrial Emission Directive 2010/75/EU	計算	23 克/升
Korea	Korea Clean Air Conservation Act	KS M ISO 11890-1	29 克/升
China	GB 30981-2020 Limit of harmful substances of industrial protective coatings	GB/T 23986-2009 10.4	18 克/升

所列資料是基於工廠批量生產的產品，因顏色不同會有些許變化。

光澤描述：根據佐敦功能塗料的定義

每道塗層的漆膜厚度

典型推薦的規格書範圍

乾膜厚度	125	-	250	微米
濕膜厚度	285	-	570	微米
理論塗布率	3.5	-	1.8	平方米/升

当施工膜厚比指定膜厚更低时，剥离性能可能受到影响。保证推荐干膜厚度是重要的。

表面處理

为了达到良好的效果，底材必须清洁；干净；和无其它污染物。
强烈推荐在施工大面积前，先先做一个有代表性的小区域。这是确保与底材的兼容性，保证能剥离。并且能达到在临时保护期里的水平

覆涂过涂料的表面

重要的是完成复涂后经过充分的固化，确信光泽和颜色同样有好的性能。这对于持久美观的面漆尤为重要，确认它们不会因为应用可剥离涂料而受到影响。

如需詳情, 請諮詢當地的佐敦公司.

施工

施工方法

該產品可用以下方式施工

噴塗: 使用有氣噴塗或無氣噴塗。

如采用刷塗和輾塗施工，推荐使用Hardtop Peelable TU。

產品混合

單組分

稀釋劑/清洗劑

不要添加稀釋劑。

清潔劑: 水

在中国，清洗劑必須符合GB 38508-2020的要求

無氣噴塗的指導參數

噴嘴孔徑 (inch/1000): 17-21

噴嘴壓力 (最小): 150 bar/2100 psi

乾燥和固化時間

底材溫度	5 °C	10 °C	23 °C	40 °C
表（觸）乾	30 分钟	30 分钟	25 分钟	10 分钟
可踩踏乾燥	100 分钟	80 分钟	60 分钟	30 分钟
乾燥後複塗，最短間隔	*	*	*	*
乾燥後複塗，最長間隔，大氣環境	延伸的	延伸的	延伸的	延伸的

最小和最大复涂间隔,请参考此产品的施工指南 (AG).

* 乾燥後複塗，最短間隔, 大氣中 - 更多資訊，請參看施工指南

该产品只能用于完整的涂层配套表面.

新施工的涂层到24小时之后才能暴露于雨或水。

干燥时间取决于通风程度。较弱的通风会导致干燥时间变长。

最短的剥离时间: 23 °C 1 小時

这是可以用手去剥离大面积涂料前的最短时间。

剥离前的最长等待时间取决于实际膜厚、暴露条件和暴露时间。需要施工试验区域，以定期检查剥离是否容易。

干燥和固化时间的测定是基于温度和相对湿度，相对湿度低于75%，干膜厚度在平均干膜厚度范围内。

表（觸）乾：用手指輕輕壓而無指印殘留或無黏著的狀態。

可踩踏乾燥：在塗層可以允許正常步行而不留下永久足印、痕跡或其它物理損壞的最短時間。

干燥后复涂，最短间隔：可以施工下道涂层的推荐最短时间间隔。

乾燥後複塗，最長間隔，大氣環境: 在不做任何表面處理的情況下，下道塗層可以施工的最大時間間隔。

耐熱性能

	連續的	溫度	峰值
乾燥，大氣環境中	60 °C		-

當溫度升高，乾膜會漸漸變軟。应根据环境条件，建立搬运与堆积的正确程序。防護性能將不受影響。

產品相容性

该产品只能用于完整的涂层配套表面.

前道塗層:	Jotacote Universal N10 通用耐磨環氧漆N10 (0B9) Penguard Universal 加強型通用耐磨環氧漆 (0R5) Penguard HB II 環氧厚漿面漆II (0RU) Jotacote F60 環氧漆F60 (5CJ) Epoxy HR 酚醛環氧耐高溫漆 (0ST) Jotatemp 250 玻璃鱗片增強酚醛環氧耐高溫漆 (0Y6) Jotaprime 500 環氧底漆500 (0AZ) Penguard FC 環氧漆FC (0UW) Jotamastic 90 低表面處理環氧耐磨漆90 (0D5)
	Hardtop AX 脂肪族聚氨酯面漆AX (0D3) Hardtop WT8 高性能聚氨酯面漆WT8 (6FN) Hardtop AX K Hardtop AX K II Megagloss AC Megagloss HG

对于上面未提及的其他产品表面,如需施工水性可剥离保护面漆和水性可剥离保护面漆TU,请咨询佐敦公司.

下道塗層: 自身 以及

典型的包裝規格

	體積 (升)	容器大小 (升)
Hardtop Peelable	5 / 20	5 / 20

以上包裝規格均是工廠批量生產的典型參考規格，由於各地法規不同，各地包裝規格和容量會有不同。

儲存

产品必须按照国家规定储存。容器应存放在干燥、阴凉、通风良好的地方，并远离热源和火源。容器必须保持密闭。小心处置。

为了防止结冰，儲存溫度需在5度以上

23 °C時的保質期

Hardtop Peelable 12 個月

在有些市場，為適應當地法律規定，標識的保質期可以縮短。以上是最短保質期，之後須經檢測以確定品質是否合格。

处置废物

應按照當地的廢棄物處理法令來處理事業廢棄物和被倒空的容器。

注意事項

本產品僅供專業人員使用。施工人員和工人需要培訓、有經驗、有能力和設備根據佐敦的技術檔來正確的混合/攪拌和施塗油漆。施工人員和工人在使用本產品時需要使用適當的個人防護設備

健康和安全

請查看容器包裝上的安全告示。在通風良好的條件下使用，避免吸入漆霧，避免皮膚接觸，如不慎濺到皮膚上應立即用合適的清潔劑、肥皂和水沖洗。如不慎進入眼睛，應用水充分沖洗並立即就

色差

當使用時，主要用作底漆或防污漆的產品在批次與批次間可能有輕微的顏色變化。這類產品和環氧產品用作面漆時，在暴露於陽光的气候條件下可能有粉化。

面漆的保光保色性取決於顏色的類型，所在環境如溫度、紫外線強度等，施工質量，以及產品類型。聯繫你當地的佐敦辦公室了解進一步信息。

聲明

本說明書中提供的資訊完全基於我們在實驗室和實踐中所獲得的認識。佐敦的產品被視為半成品，這樣產品的使用通常都是在我們控制範圍之外。所以佐敦只給予產品本身品質的保證。為適應當

用戶應針對自身的需求及具體應用，諮詢佐敦以獲得相關產品適用性能的具體指導。

不同語言的版本間如有任何不一致之處，以英語（英國）版為準。