INP Quality B.V.
Edison 25 / NL-3241 LS Middelharnis, Niederlande
Tel. +31.187 497070
www.inpquality.com / info@inpquality.nl

Art. 21232 – ABZIEHHAUT 6121, AUF WASSERBASIS - 25 LTR

Weiße Abziehhaut auf Wasserbasis



6121 ist eine weiße, wasserbasierte temporäre Schutzbeschichtung, die für den Auftrag auf glatten, sauberen Metallwänden in Lackierkabinen entwickelt wurde, um eine einfache Wartung zu ermöglichen.
Der getrocknete Film fängt Spritznebel sowie Verunreinigungen auf und ist leicht abziehbar, sodass selbst starke Spritznebelablagerungen schnell und sauber entfernt werden können.
Die Kabinenwände werden in einem neuwertigen Zustand gehalten und bieten die ideale, lichtreflektierende Lackierumgebung.
Das Produkt ist für den Einsatz bei Temperaturen bis 30°C geeignet.

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

6121 bietet eine trockene, temporäre Kunststoffbeschichtung, die das Auffangen und Eindämmen selbst schwerster Spritznebelablagerungen erleichtert. Diese kann dann bei der routinemäßigen Wartung der Kabine durch einfaches Abziehen der Beschichtung schnell und einfach entfernt und entsorgt werden.

6121 sollte auf sauberes, blankes (normalerweise verzinktes), unlackiertes Metall aufgetragen und je nach Grad der Verunreinigung durch Spritznebel alle 3 Monate vor einer erneuten Anwendung entfernt werden.

Hinweis: Bei der Anwendung auf lackierten oder Kunststoffoberflächen sollten aufgrund der möglichen Weichmacherwanderung Vorversuche durchgeführt werden; die Lebensdauer der Beschichtung verringert sich, wenn sie unter diesen Umständen verwendet wird. Vollständig ausgehärtete 2-K Lacke können einen höheren Grad an Beständigkeit gegen Weichmacherwanderung bieten.

6121 ist nicht für den Einsatz in feuchten Umgebungen geeignet oder empfohlen; unter diesen Umständen wird die Verwendung der Abziehhaut 6113 (Art. 21231) empfohlen.

6121:

- Ist einfach anzuwenden – die thixotrope Formulierung minimiert das Ablaufen
- Bildet einen dichten weißen Film – hervorragende Hintergrundreflexion
- Besitzt eine gute Beständigkeit gegen die meisten gängigen Spritznebel
- Weist eine ausgezeichnete Abziehbarkeit auf
- Ist nicht brennbar und ungiftig
- Werkzeuge lassen sich leicht mit Wasser reinigen – erfordert keine Verwendung von Verdünnern usw.
- Sparsam im Gebrauch – Ergiebigkeit 5 m² / Liter

GEBRAUCHSANWEISUNG

6121 wird verarbeitungsfertig geliefert. Vor Gebrauch gut schütteln oder rühren. Stellen Sie sicher, dass die zu beschichtenden Oberflächen vor der Anwendung sauber und frei von Öl, Fett, Schmutz und Staub sind.

Aufgrund seiner thixotropen Eigenschaften wird 6121 normalerweise manuell mit Pinsel oder Rolle aufgetragen. Für optimale Ergebnisse sollte es jedoch mit einem handelsüblichen Druckspritzgerät aufgetragen werden.

INP Quality B.V.
Edison 25 / NL-3241 LS Middelharnis, Niederlande
Tel. +31.187 497070
www.inpquality.com / info@inpquality.nl

Die Anlage sollte wie folgt ausgestattet sein:

- Die Düse der Spritzpistole sollte mindestens 2,8 mm groß sein
- Verwenden Sie den maximal verfügbaren Materialdruck, normalerweise etwa 40 psi (2,7 bar) bei einem Luftdruck von 60-80 psi (4-5,5 bar).

Hinweis: Alle Geräte sollten vor dem Gebrauch gründlich mit Wasser gereinigt werden, um sicherzustellen, dass sie frei von Verdünnern, Lösemitteln usw. sind, da diese eine Koagulierung (Ausflockung) der Beschichtung verursachen.

Es wird ein einschichtiger manueller Auftrag oder ein doppelter Spritzauftrag empfohlen, was eine empfohlene Trockenschichtdicke von ca. 0,1 mm ergeben sollte.
Die Beschichtung ist in Bereichen mit Luftzirkulation bei normaler Raumtemperatur (20°C) in 2-3 Stunden trocken.

Die Lebensdauer an den Wänden beträgt bei niedrigeren Temperaturen maximal 3 Monate. Die Abziehbarkeit sollte regelmäßig überprüft werden.
UV-Licht oder übermäßige Hitze durch Sonnenlicht können das Produkt beeinträchtigen.

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Aussehen:	thixotrope weiße Flüssigkeit
Geruch:	mild, charakteristisch
Basis:	PVA
Träger:	Wasser
Spezifisches Gewicht (@20°C):	1.07
pH-Wert:	10-11
Flammpunkt:	nicht zutreffend
Ergiebigkeit:	5 m² / Liter
Trocknungszeit (@20°C):	2-3 Stunden

LAGERUNG

An einem trockenen Ort bei Umgebungstemperatur lagern.
Vor Frost schützen.

Ein ungefährliches Produkt ohne VOC.

Abziehbare Beschichtungen müssen vor der Anwendung sorgfältig auf einer Testfläche geprüft werden. Dies gilt insbesondere für lackierte Oberflächen und Kunststoffe, um die Eignung zu bestätigen, Oberflächenbeschädigungen auszuschließen und sicherzustellen, dass das Produkt unter den vorgesehenen Bedingungen leicht abziehbar bleibt.

INP kann nicht alle Anwendungen, für die die Produkte verwendet werden, sowie deren Einsatzbedingungen kennen. INP kann nicht für die Eignung der Produkte für einen bestimmten Verwendungszweck oder einen bestimmten Zweck haftbar gemacht werden. Die hierin enthaltenen Informationen können in keinem Fall die vorbereitenden Tests ersetzen, die unerlässlich sind und durchgeführt werden müssen, um die Eignung des Produkts für den jeweiligen spezifischen Fall zu prüfen. Alle ausgesprochenen Empfehlungen und bereitgestellten Informationen dienen der Unterstützung des Kunden; sie begründen keine gesetzliche Gewährleistung oder Haftung.

Der Inhalt dieses Dokuments dient lediglich Informationszwecken aufgeführt und ist rechtlich nicht bindend. Aus den Informationen in dieser Publikation können keine Rechte, Haftungsansprüche oder sonstigen Ansprüche abgeleitet werden. Gebrauchsanweisungen und/oder Sicherheitsblätter sind gegebenenfalls auf Anfrage erhältlich Änderungen an den hierin beschriebenen Informationen, Produkten usw. sind jederzeit ohne vorherige Ankündigung und ohne jegliche Haftung vorbehalten. Es gelten generell die aktuellen Allgemeinen Geschäftsbedingungen von INP. Für Druckfehler, Tippfehler und Irrtümer wird keine Haftung übernommen. Die genannten Werte sind Durchschnittswerte und sollten nicht als Maximal- oder Minimalwerte für spezifische Zwecke verstanden werden. Die vorstehenden Angaben erfolgen nach bestem Wissen, jedoch muss sich der Anwender selbst davon überzeugen, dass die Leistung des Produkts für seine Anwendung ausreicht.