

Τεχνικό Φυλλάδιο

NOVORUST HYBRID 2250

2K πολυουρίας τελικό χρώμα σατινέ, απευθείας στα μέταλλα (Direct) με αντισκωριακές ιδιότητες.

ΣΧΕΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ

HARD 22-02

Καταλύτης πολυουρίας

ΧΡΗΣΗ:

- Μέσα μεταφοράς
- Μηχανήματα & Εξοπλισμός

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Δυνατότητα εφαρμογής 250 μm υγρού πάχους ανά στρώση
 - Χαμηλό VOC
 - Γρήγορο στέγνωμα
- Εξαιρετικές αντισκωριακές ιδιότητες
 - Εξαιρετική καλυπτικότητα
- Εξαιρετική αντοχή σε δύσκολες ατμοσφαιρικές συνθήκες
 - Καλή χημική αντίσταση
 - Καλή μηχανική αντίσταση

07/05/2020

ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ				
Μέταλλο	Η μεταλλική επιφάνεια θα πρέπει να είναι στεγνή και ελεύθερη από λάδια, γράσο, σκόνη, σαθρά χρώματα, σκουριά και άλλες βρωμιές. Καθαρίστε με αμμοβολή Sa 2 ½ . Οι επιφάνειες ψυχρής έλασης επιψευδαργυρώνονται για τη βελτίωση της πρόσφυσης. Το ελάχιστο επίπεδο τραχύτητας της επιφάνειας θα πρέπει να είναι μεσαίο (m) όπως προσδιορίζεται σύμφωνα με το ISO 8503-2 (G)			
Επιφάνειες που έχουν ασταρωθεί με εποξικά αστάρια	Απολιπάνετε, καθαρίστε, πλύνετε καλά με νερό και απορρυπαντικό και στεγνώστε την επιφάνεια. Τρίψτε την επιφάνεια εάν ξεπεράσει τον μέγιστο επιτρεπόμενο χρόνο επαναβαφής.			
Παλιές Βαμμένες Επιφάνειες	Τρίψτε και απολιπάνετε την επιφάνεια			
Σκυρόδεμα	Το σκυρόδεμα πρέπει να είναι στεγνό (μέγιστη περιεκτικότητα σε υγρασία 3%) με την επιφάνεια καθαρή, απαλλαγμένη από ρωγμές, σχισμές και κάθε είδους βρωμιά και υπολείμματα (σκόνη, άμμο, τρίμματα, λάδι, λίπος ή κακής πρόσφυσης στρώσεις βαφής)			
ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΜΙΞΗΣ				
	NOVORUST HYBRID 2250 HARD 22-02	Όγκο	Βάρος	
		3 1	100 22	
Η ποσότητα του διαλυτικού υπολογίζεται σύμφωνα με το συστατικό Α				
ΜΙΚΡΑ ΣΤΕΓΝΟΥ ΠΑΧΟΣ (ΙΞΩΔΕΣ)				
	DIN 6/20°C	13 ÷ 19 s		
ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΡΥΠΩΝ (VOC ΕΚΠΟΜΠΕΣ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ)				
VOC πραγματικό		420 g/l		
VOC πραγματικό (3 + 1)		420 g/l		
* Για έτοιμο μείγμα ως γεμιστικό συμβατό με οδηγία EU 2004/42/CE				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ				
Η επιφάνεια πρέπει να είναι στεγνή. Η θερμοκρασία του περιβάλλοντος και της επιφάνειας πρέπει να είναι μεταξύ 10°C και 35°C με μέγιστη υγρασία 80%. Η θερμοκρασία της επιφάνειας που επικαλύπτετε πρέπει να υπερβαίνει το σημείο δρόσου κατά 3°C. Επιλέξτε τον τρόπο και την τοποθεσία έτσι ώστε να μην υπάρχει υγρασία. Εφαρμόστε το προϊόν μόνο με μηχανήμα Airless για προϊόντα 2 συστατικών.				
ΕΦΑΡΜΟΓΗ				
	Airless πιστόλια	Μπεκ	Πίεση	Απόσταση
		0.28 ÷ 0.33 mm (0.011" ÷ 0.013 ")	3 ÷ 5 bar	15 ÷ 20 cm
ΠΡΟΣΟΧΗ: Να ακολουθούνται οι οδηγίες του κατασκευαστή για τον εξοπλισμό βαφής				

ΠΡΟΣΟΧΗ: Να ακολουθούνται οι οδηγίες του κατασκευαστή για τον εξοπλισμό βαφής

NOVORUST HYBRID 2250

Τεχνικό Φυλλάδιο
01/08/2023

07/03/2020

	Στρώσεις	1 – 2 χέρια		
	ΠΡΟΣΟΧΗ: Το minimum στεγνό πάχος απ' ευθείας σε μεταλλική επιφάνεια πρέπει να είναι 100 μm			
	Στεγνό πάχος ανά στρώση	80-100 μm		
	Κάλυπτικότητα έτοιμου προς χρήση προϊόντος	5.5 m²/l 0,18 l / m2 100 μm πάχος		
	Χρονικό περιθώριο χρήσης αναμειγμένου υλικού 20°C	90 λεπτά με HARD 22-02		
ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ				
Το εύρος θερμοκρασίας με αντοχή πάνω σε αστάρι είναι μεταξύ -60°C και +80°C. Οι παροδικές θερμοκρασίες έως 120°C maximum επιτρέπονται.				
ΓΥΑΛΑΔΑ				
Στις 60º περίπου 50% γυαλάδα Σημείωση: Η γυαλάδα εξαρτάται από τον τρόπο εφαρμογής και το πάχος των στρώσεων.				
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ				
Προϊόν	Περιεκτικότητα στερεών κατά βάρος	Περιεκτικότητα στερεών κατ' όγκο	Πυκνότητα	Πάχος μορίων
NOVORUST HYBRID 2250	≈ 75 %	≈ 60 %	≈ 1,43 g/cm³	< 12.5μm
HARD 22-02	35 %	34 %	0,97 g/cm³	—
NOVORUST HYBRID 2250 + HARD 22-02 (3 + 1)	≈ 68 %	≈ 55 %	≈ 1,32 g/cm³	< 12.5μm
ΧΡΟΝΟΣ ΣΤΕΓΝΩΜΑΤΟΣ				
	10°C	20°C	60°C	
Ελεύθερο σκόνης	90 λεπτά	45 λεπτά	15 λεπτά	
Επιφανειακά στεγνό	6 ώρες	3 ώρες	30 λεπτά	
Στεγνό σε βάθος	28 ώρες	8 ώρες	60 λεπτά	
ΠΡΟΣΟΧΗ: Ο χρόνος στεγνώματος ισχύει στις θερμοκρασίες των επιμέρους στοιχείων.				
ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ				
THIN 50 Διαλυτικό ή Διαλυτικό Νίτρου				
ΙΔΑΝΙΚΕΣ ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ				
Να αποθηκεύεται σε μέρος στεγνό και δροσερό, μακριά από πηγές φωτιάς και ζέστης 5°C - 35°C. Να αποφεύγεται η επαφή με το φως του ήλιου.				

NOVORUST HYBRID 2250

Τεχνικό Φυλλάδιο
01/08/2023

ΧΡΟΝΟΣ ΖΩΗΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ *	
NOVORUST HYBRID 2250	12 μήνες/20 °C
HARD 22-02	12 μήνες/20 °C
* Στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία	
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ	
Ζητήστε ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΙΕΙΝΗΣ (MSDS)	
ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	
Registration number: 000024104. Η αποτελεσματικότητα των συστημάτων μας προκύπτει από εργαστηριακές έρευνες και εμπειρία πολλών ετών. Εγγυόμαστε υψηλής ποιότητας αποτέλεσμα με την προϋπόθεση να ακολουθούνται οι οδηγίες χρήσης και εφαρμογής των υλικών. Επίσης οι εργασίες να εκτελούνται με βάση των οδηγιών ορθής τεχνικής πρακτικής. Δεν φέρουμε ευθύνη για ελαττώματα στο τελικό αποτέλεσμα τα οποία προέκυψαν από παράγοντες πέρα από τον έλεγχό μας.	