



Τεχνικό Φυλλάδιο

NOVAKRYL 575 “ANTIGRAFFITI”

Ακρυλικό Βερνίκι με ολοκληρωμένη antigraffiti προστασία.
(Aliphatic isocyanate)

ΣΧΕΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ

HARD 45





Καταλύτης
Κανονικός & Γρήγορος



THIN 50

Ακρυλικό διαλυτικό
Κανονικό, Γρήγορο, Αργό

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Κατάλληλο για εύκολη αφαίρεση graffiti
- Αυξημένες αντιχαρακτικές ιδιότητες (SR)
 - Τεχνολογία MS – Εύκολη εφαρμογή
 - Εξαιρετικό άπλωμα
 - Γρήγορο στέγνωμα
- Εύκολη προσαρμογή σε διαφορετικές συνθήκες εφαρμογής
- Πιστοποιητικό συμμόρφωσης από το σιδηροδρομικό Ινστιτούτο της Πολωνίας

ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ				
Χρώμα διπλής	Στεγνό χρώμα διπλής			
ΑΝΑΛΟΓΙΑ ΜΙΞΗΣ				
		%Ογκο	%Βάρος	
	NOVAKRYL 575	2	100	
	HARD 45	1	50	
	THIN 50	10%	9	
ΜΙΚΡΑ ΣΤΕΓΝΟΥ ΠΑΧΟΣ (ΙΞΩΔΕΣ)				
	DIN 4/20° C	16-19 s		
ΠΕΡΙΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ ΡΥΠΩΝ (VOC ΕΚΠΟΜΠΕΣ ΟΡΓΑΝΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ)				
VOC II/B/c όριο *		840 g/l		
VOC πραγματικό		510 g/l		
* Για έτοιμο μείγμα, 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%.				
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.				
ΕΦΑΡΜΟΓΗ				
 <p>ΠΡΟΣΟΧΗ: Να ακολουθούνται οι οδηγίες του κατασκευαστή για τον εξοπλισμό βαφής</p>	Συμβατικά πιστόλια βαφής	Μπεκ 1.3 – 1.4mm	Πίεση 3-4 bar	Απόσταση 15 – 20 cm
	Χαμηλής πίεσης HVLP πιστόλια	1.2 – 1.3mm	2 bar	10 – 15 cm
	Στρώσεις	2-3		
	Στεγνό πάχος ανά στρώση	20-25µm		

	Κάλυπτικότητα έτοιμου προς χρήση προϊόντος	10,6 m ² /lt 0,09 lt/m ² 50μm πάχος NOVAKRYL 575 + HARD 45 (2+1)	
	Χρονικό περιθώριο χρήσης αναμειγμένου υλικού 20° C	HARD 45 Κανονικός	HARD 45 Γρήγορος
		6 ώρες	1 ώρα
	Χρόνος αναμονής κάθε στρώσης	5-10 λεπτά.	

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Προϊόν	Περιεκτικότητα στερεών κατά βάρος	Περιεκτικότητα στερεών κατ' όγκο	Πυκνότητα
NOVAKRYL 575	≈ 48%	≈ 46%	≈ 1.00 g/cm ³
HARD 45	≈ 68%	≈ 66%	≈ 1.03 g/cm ³
NOVAKRYL 575 + HARD 45 (2+1)	≈ 55%	≈ 53%	≈ 1.01 g/cm ³

ΧΡΟΝΟΣ ΣΤΕΓΝΩΜΑΤΟΣ

	HARD 45 Κανονικός			HARD 45 Γρήγορος		
	10° C	20° C	60° C	10° C	20° C	60° C
Ελεύθερο σκόνης	-	40 λεπτά	15 λεπτά	6 ώρες	25 λεπτά	-
Επιφανειακά στεγνό	-	6 ώρες	35 λεπτά	24 ώρες	4 ώρες	-
Στεγνό σε βάθος	-	21 ώρες	60 λεπτά	72 ώρες	12 ώρες	-

ΠΡΟΣΟΧΗ: Ο χρόνος στεγνώματος ισχύει στις θερμοκρασίες των επιμέρους στοιχείων.

ΧΡΗΣΗ

Καταλύτης	Κατάλληλη θερμοκρασία εφαρμογής	Τύπος επισκευής
HARD 45 Γρήγορος	Κάτω από 18° C	Μικρές και μεγάλες επισκευές ή ολική επαναβαφή
HARD 45 Κανονικός	18 - 35° C	Μεγάλες επισκευές

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.

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.

NOVAKRYL 575	24 μήνες σε θερμοκρασία 20° C
HARD 45 Κανονικός	18 μήνες σε θερμοκρασία 20° C
HARD 45 Γρήγορος	12 μήνες σε θερμοκρασία 20° C
THIN 50	24 μήνες σε θερμοκρασία 20° C

* Στην αρχική σφραγισμένη συσκευασία

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Ζητήστε ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΥΓΙΕΙΝΗΣ (MSDS)

ΆΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Registration Number: 000024104

Η αποτελεσματικότητα των συστημάτων μας προκύπτει από εργαστηριακές έρευνες και εμπειρία πολλών ετών. Εγγυούμαστε 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.