

OSNAPOX Multicolor (kolor)
 do malowania grubowarstwowego
 Stosunek objęściowy mieszanki 77:23
 z utwardzaczem ACA-3 180
 (0091-77722)

Nr art.: **3235-xxxx-2077**

SIEDZIBA GŁÓWNA Vehrte
 Bahnhofstraße 14, D-49191 Belm-Vehrte
 Postfach 11 33, D-49187 Belm
 Telefon 0049 54 06 / 83 00-0
 Telefax 0049 54 06 / 83 00-399
 FILIA Stegelitz k. Magdeburga
 Dammfeld 2, D-39291 Möckern OT Stegelitz
 Telefon 0049 39 22 1 / 9 71 - 0
 Telefax 0049 39 22 1 / 9 71 - 39

Materiał pokrywający bogaty w składniki nietlotne, do nakładania grubowarstwowego służący jako pokrycie pośrednie w systemach antykorozyjnych lub jako pokrycie jednowarstwowe.

Podłoża/ podłoża muszą być absolutnie czyste, suche i odtłuszczone.
przygotowanie: *stal budowlana, blacha stalowa:* do ochrony przeciwkorozyjnej: odpowiednie podkłady
ocynkowania: jako pokrycie jednowarstwowe: oczaszczenie poprzez oszorstkowanie / odtłuszczenie
metale lekkie / kolorowe: (obróbka strumieniowo-ścierna / Sweepen)
drewno / tworzywa drewniane: nie zaleca się
podłoża mineralne:
tworzywa syntetyczne: po wstępnych testach przeprowadzonych
stare lub obce pokrycia: we własnym zakresie i na własną odpowiedzialność

Materiał gruntowy: do podłoży ze stali po obróbce strumieniowo-ścierniej
OSNAPOX 2K-Z Podkład zielono-szary,
 wysokocynkowy, tolerancyjny do podłoża
 stosunek objęściowy mieszanki 93:7 z utwardzaczem OSNAPOX ACA-6 115
 (0091-70700)
 nr art.: **7009-73920-0070**

SPOSÓB UŻYCIA

Stabilizacja magazynowa: obydwa komponenty oddzielnie w oryginalnie zamkniętych pojemnikach przy temperaturze składowania pomiędzy 15 a 25°C, co najmniej 6 miesięcy.

Utwardzacz: **OSNAPOX Utwardzacz ACA-3 180**
 nr art.: **0091-77722**

Stosunek mieszanki: wg objętości: 77 części składnika podstawowego: 23 części utwardzacza
 lub 3,35 części składnika podstawowego: 1 część utwardzacza
 (wg ciężaru: 6,2 części składnika podstawowego: 1 część utwardzacza)

Czas żywotności mieszanki: 4 - 6 godzin w temp. 20 - 23 °C

Rozcieńczalnik: **OSNASOL Rozcieńczalnik EP**
 nr art.: **0089-00090**

Aplikacja: przy pokrywaniu dużych powierzchni zaleca się nanoszenie materiału metodą natryskową. Przed przystąpieniem do malowania należy nastawić odpowiednią lepkość mieszanki do metody pokrywania.

<i>Przykłady:</i>	lepkość	średnica dyszy		ciśnienie powietrza (bar)
		(mm)	(mil)	
<i>natrysk Airless</i>	nierozcieńczone	0,3 - 0,8	12 - 30	80 - 150
<i>natrysk pneumatyczny</i>	60 - 90 s	> 2,0	-----	> 2,5
<i>malowanie pędzlem / wałkiem malarskim</i>	(w wyjątkowych przypadkach) nierozcieńczonym materiałem nanosić fachowo i równomiernie w celu uniknięcia skaz na powierzchni powłoki (różnice połysku).			

OSNATOL- Werk GmbH & Co. KG

Kommanditgesellschaft: Sitz Belm, Registergericht Osnabrück HRA 3095
 Persönlich haftende Gesellschafterin: Osnatol-Chemie Beteiligungs-GmbH, Sitz Belm,
 Registergericht Osnabrück HRB 1539
 Geschäftsführer: Dipl.-Kfm. Hans-Jürgen Bartels
 Gerichtsstand Osnabrück, Bahnstation: 49084 Osnabrück, Hbf. (Stückgut u. Expreß)
 Ust-IDNr.: DE117584437 Steuer-Nr. 65/207/03285

http://www.osnatol.de e-mail: info@osnatol.de

Banken: BLZ Konto
 Volksbank GMHütte eG (BLZ 265 659 28) 4583 000.200
 BIC: GENODEF1HGM IBAN: DE44 2656 5928 4583 0002 00
 Deutsche Bank Osnabrück (BLZ 265 700 90) 0557 44700
 BIC: DEUTDE33B265 IBAN: DE26 2657 0090 0055 7447 00
 Sparkasse Osnabrück (BLZ 265 501 05) 9 904 509
 BIC: NOLADE22 IBAN: DE95 2655 0105 0009 9045 09

Wydajność (teoretyczna)	przy 80 µm powłoki suchej = 110 µm powłoki mokrej = 170 g/m ² przy 180 µm powłoki suchej = 250 µm powłoki mokrej = 390 g/m ²	9,1 m ² /l = 5,7 m ² /kg mieszanki 4 m ² /l = 2,5 m ² /kg mieszanki		
Schnięcie: (w klimacie normalnym 23/50)	suchość pyłowa ok. 6 godzin suchość na dotyk ok. 16 godzin odporne na wodę 24 godziny wytwardzone 7 dni			
DANE TECHNICZNE (wszystkie wartości są wartościami przeciętnymi w zależności od koloru)				
	<i>Składnik podstawowy</i>	<i>Utwardzacz</i>	<i>Mieszanka</i>	
Ciężar właściwy:	1780	960	1590 kg/m ³	
Ciężar właściwy składników nielotnych:	2080	1030	1870 kg/m ³	
Składniki nielotne:	88	69	86 cięż.-%	
	75	65	73 objęt.-%	
Zawartość VOC:	11,9	30,6	14,4 cięż.-%	
Zaszeregowanie ChemFarbV:			wartość VOC = 230 g/l	
Wartości graniczne:		budynki wewnątrz:	(Kat. A/d): 400 g/l (2007) / 300 g/l (2010)	
Baza środka wiążącego:	<i>składnik podstawowy:</i>	mieszanka żywic epoksydowych, funkcjonalnych reaktywnych rozpuszczalników epoksydowych i zmodyfikowanych żywic.		
	<i>utwardzacz:</i>	cykloalifatyczny poliamin z organicznymi rozpuszczalnikami.		
Kolory:	<i>składnik podstawowy:</i>	różne do uzgodnienia		
	<i>utwardzacz:</i>	prawie bezbarwny, klarowny		
Lepkość:	<i>składnik podstawowy:</i>	strukturalna, czas wypływu wg DIN 53211 nieokreślona		
	<i>utwardzacz:</i>	< 30 s wg DIN 53211		
WŁAŚCIWOŚCI POWŁOKI				
Połysk:	półmatowy			
Odporność:	<u>pogoda</u>	<u>możliwość skredowania</u>	<u>rozpuszczalniki</u>	+ / o
	krople wody	+	materiały napędowe	+
	wodne środki czyszczące	+	smary	+
	leżakowanie w wodzie	+ / o	wysoka temperatura	100°C
Pokrywalność:	<u>tym samym materiałem</u>			1 dzień - >2 miesiące
	<u>konwencjonalnymi farbami 2K (EP lub AY-PU)</u>			2 dni - > 3 miesiące
	<u>konwencjonalnymi farbami 1K</u>			nie zaleca się
EDNOSTKI DOSTARCZANIA I WYSYŁANIA				
(ze zważaniem na najmniejszą ilość zamówienia):				
1 wiadro z 7,7 l = 13,7 ± 0,4 kg składnika podstawowego				
1 pojemnik z 2,3 l = 2,2 ± 0,1 kg utwardzacza				
co daje 10 l = 15,9 ± 0,5 kg mieszanki				
inne jednostki do uzgodnienia				
OCHRONA PRACY/ PRZECHOWYWANIE/ DANE DOT.ŚRODOWISKA NATURALNEGO				
Przy przerabianiu i przechowywaniu należy zachować ogólnie obowiązujące reguły, jak przy obchodzeniu się z materiałami malarskimi. Należy zważać na wskazówki dot. zagrożenia i zachowania bezpieczeństwa przy pracy. Szczegółów prosimy pobierać z naszych kart charakterystyki substancji niebezpiecznych danego produktu.				

Informacje w naszych instrukcjach i pozostałych pismach bazują na naszych starannie przeprowadzonych badaniach i doświadczeniach. Nie wywodzą się z nich żadne zobowiązania. Nie przedstawiają w sensie prawnym żadnego zapewnienia właściwości, ponieważ zostają z najlepszą wiedzą i sumieniem dalej podane, nie zwalniają jednak użytkownika od sprawdzenia na własną odpowiedzialność opisanego produktu do przewidzianego celu zastosowania. Należy zważać na prawo ochrony patentu oraz urzędowe przepisy i rozporządzenia.

OSNATOL- Werk GmbH & Co. KG

Postfach 1133
D-49187 Belm
Tel.: 05406 / 8300-0

Bahnhofstr. 14
D-49191 Belm- Vehrte
Fax: 05406 / 8300-399

Filia Stegelitz
Gewerbegebiet Dammfeld 2
Tel.: 039221 / 971 - 0

D-39291 Stegelitz
Fax: 039221 / 971 - 39

<http://www.osnatol.de> e-mail: info@osnatol.de

Biura regionalne w :
D - 22529 Hamburg
D - 31171 Hildesheim