



	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>	  <small>REGISTERED QUALITY SYSTEM      REGISTERED EMS</small>
Nazwa produktu:	<b>DENCOAT</b>	Strona: 1/2 Data: 20.10.2014

<b>Charakterystyka:</b>	Dyspersyjna farba akrylowa do elewacji
<b>Opis:</b>	DENCOAT to jednoskładnikowa farba wodorozcieńczalna. Farba ma bardzo dobre właściwości kryjące, wysoką wytrzymałość przy jednoczesnym zachowaniu koloru i wysoką przyczepność do podłoża silikatowych.
<b>Skład (ogólny):</b>	Mieszanka na bazie dyspersji akrylowej zawierająca pigmenty stałe, drobne wypełniacze, koalescenty, modyfikatory reologiczne oraz inne dodatki modyfikujące jej właściwości. Jako rozcieńczalnik zawiera wodę i niewielką ilość rozpuszczalników na bazie eterów glikolowych, nie zawiera rozpuszczalników aromatycznych lub benzyny lakowej.
<b>Zastosowanie:</b>	Do odpornej na odbarwianie obróbki powierzchniowej elewacji i ochrony przed wpływami warunków atmosferycznych. Odpowiednie podłoża: tynki cementowo-wapienne i cementowe, tynki gruboziarniste, beton, podłoża azbestowo-cementowe i cementowo-drzazgowe, konstrukcje szklano-cementowe oraz inne materiały budowlane. Farbę można również wykorzystać do bardziej wymagających pokryć we wnętrzach w przypadku wysokich wymagań odnośnie przyczepności, odporności na ścieranie i odporności na wodę.
<b>Odcienie:</b>	Produkowana jest zgodnie z paletą producenta oraz wybranymi odcieniami RAL, NCS, EUROTREND, CSN lub w odcieniach zgodnie z umową.

Właściwości:	Środek powłokowy:
<b>Gęstość (g/cm<sup>3</sup>):</b>	1,3 – 1,8
<b>Zawartość części stałych ONL (%):</b>	45 – 50
<b>Procent masy suchej (%):</b>	60 - 65
<b>VOC (zawartość rozpuszczalników organicznych) (kg/kg):</b>	0,01 - 0,02
<b>TOC (zawartość całkowitego węgla organicznego) (kg/kg):</b>	0,004 - 0,01
<b>Dopuszczalna wartość maksymalnej zawartości VOC (g/l):</b>	40
<b>Maksymalna zawartość VOC w produkcie gotowym do użytku (g/l):</b>	36
<b>Kategoria środków powłokowych rozcieńczanych wodą:</b>	A/c środki powłokowe do ścian zewnętrznych z podłoża mineralnego
<b>Przepuszczalność pary wodnej:</b>	$S_D < 0,15 \text{ m}$
<b>Szybkość penetracji wody:</b>	$w < 0,1 \text{ g/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$
<b>Wartość pH (przy 20 °C):</b>	8 - 10
<b>Wygląd/kolor:</b>	Ciecz
<b>Połysk (%):</b>	maks. 5
<b>Twardość (%):</b>	min. 50
<b>Lepkość/ czas wypływu (s):</b>	105 - 125
<b>Mieszalność:</b>	Mieszalny z wodą.
<b>Przyczepność (metoda siatki):</b>	stopień 0 (krawędzie nacięć są całkowicie gładkie, nieuszkodzone)
<b>Zasychanie st. 1 (przeciw pyłom):</b>	50 min.
<b>Zasychanie st. 2 (na dotyk):</b>	1godz.
<b>Zasychanie st. 4 (całkowicie suchy):</b>	1 godz. 15 min.

<b>Przygotowanie podłoża:</b>	Podłoże musi być suche, spoiste, wolne od zanieczyszczeń mechanicznych, tłuszczu i pozostałości po starych warstwach niezwiązanych z podłożem. Mocno zanieczyszczone podłoża zaleca się umyć wodą pod ciśnieniem. Podłoża chłonne należy zaimpregnować środkiem PRMER V. Przed aplikacją nie należy pokrywać nowych tynków powłokami wapiennymi.
<b>Warunki aplikacji:</b>	Temperatura powietrza i podłoża podczas aplikacji i zasychania farby nie może spaść poniżej + 5 °C.
<b>Rozcieńczanie:</b>	Farba jest gotowa do bezpośredniego użycia i nie trzeba jej rozcieńczać przed aplikacją.
<b>Zalecana metoda aplikacji:</b>	szczotka, wałek lub natrysk

\*) - testowany w ramach systemów powłokowych

	<b>KARTA CHARAKTERYSTYKI</b>	
Nazwa produktu:	<b>DENCOAT</b>	Strona: 2/2 Data: 20.10.2014

<b>Zalecany system powłokowy:</b>	1 warstwa PRIMER V, impregnacja podkładu za pomocą mieszanki rozcieńczonej wodą w proporcji 1: 4. Przerwa między nanoszeniem kolejnych warstw wynosi 4 godz. – w zależności od warunków suszenia. Na podłoża mocno chłonne można zaaplikować podwójną ilość. 1 – 2 warstwy DENCOAT, dyspersyjna farba akrylowa do elewacji, przerwa między poszczególnymi warstwami wynosi 8 godz. – w zależności od warunków suszenia.
<b>Wydajność i zalecane grubości:</b>	Teoretyczne zużycie wynosi 0,3-0,5 kg/m <sup>2</sup> na gładki tynk i 0,8-1 kg/m <sup>2</sup> na gruby tynk.
<b>Opakowanie:</b>	Opakowania plastikowe lub metalowe o wadze 0,7, 3 kg, 10 kg, 20 kg.
<b>Magazynowanie:</b>	Przechowywać w oryginalnym, szczelnie zamkniętym opakowaniu w chłodnych, suchych i dobrze wentylowanych pomieszczeniach, w temperaturze od + 5 do + 25 °C. Chronić przed mrozem. Mieszaninę przechowywać oddzielnie od napojów, żywności, paszy i leków. Przechowywać poza zasięgiem dzieci. Zużyć w ciągu 36 miesięcy od daty produkcji. Produkt nie może zamarznąć.
<b>Utylizacja opakowania i odpadów:</b>	Pozostałości produktu i zanieczyszczone opakowania zutylizować jako odpad niebezpieczny zgodnie z obowiązującymi przepisami.
<b>Bezpieczeństwo i higiena:</b>	Przestrzegać zasad higieny osobistej. Zadbaj o odpowiednią wentylację stanowiska pracy. Podczas aplikacji przy pomocy natrysku stosować środki ochrony dróg oddechowych. Zanieczyszczenia na skórze umyć wodą i mydłem. W razie przypadkowego kontaktu z oczami, należy wypłukać je dużą ilością wody. W przypadku połknięcia, wypłukać usta wodą, nie wywoływać wymiotów. W przypadku problemów zdrowotnych skonsultować się z lekarzem.
<b>Przepisy prawne, certyfikaty, atesty, inne testowane parametry:</b>	zob. Deklaracja zgodności

\*) - testowany w ramach systemów powłokowych