



# TECHNICKÝ LIST



Název výrobku:

**DENAS ANTIKOR**Strana: 1/2  
Datum: 2.5.2013

<b>Charakteristika:</b>	Základní antikorozi barva na kovy.																																																																																
<b>Popis:</b>	Vodou ředitelná základní antikorozi jednosložková barva formulovaná na bázi akrylátové disperze. Obsahuje antikorozi pigment zinkfosfát, barevné pigmenty, jemná plniva, koalescenty, modifikátory reologie a další přísady upravující její vlastnosti. Jako ředidlo obsahuje vodu a malé množství rozpouštědel na bázi glykoléterů, neobsahuje žádná aromatická rozpouštědla ani lakový benzin.																																																																																
<b>Složení (obecné):</b>	směs na bázi akrylátové disperze																																																																																
<b>Použití:</b>	Základní nátěry ocelových, hliníkových i <b>čerstvě pozinkovaných</b> konstrukcí a plechů. Barva je vhodná pro nátěry kovových střeš, klempířských konstrukcí, ocelových plotů, ocelových mostů, sloupů, zábradlí a dalších konstrukcí ve výstavbě i při renovaci. Barvu je možno použít pro nátěry v exteriérech a v interiérech i na částečně zkorodovaný podklad. Jako vrchní krycí nátěr doporučujeme použít univerzální vodou ředitelný email DENAS UNIVERZÁL.																																																																																
<b>Odstíny:</b>	Vyrábí se v odstínech červenohnědý, šedý a další dle vzorkovnic RAL, EUROTREND, NCS, ČSN nebo v odstínech dle dohody.																																																																																
<b>Vlastnosti:</b>	<table border="1"><thead><tr><th>Vlastnosti:</th><th>Nátěrová hmota:</th><th></th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td><b>Hustota (g/cm<sup>3</sup>):</b></td><td>1,1 – 1,3</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>Objemová sušina ONL (%):</b></td><td>35 – 45</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>Hmotnostní sušina (%):</b></td><td>50 - 55</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>VOC (obsah organických rozpouštědel) (kg/kg):</b></td><td>0,03</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>TOC (obsah celkového organického uhlíku) (kg/kg):</b></td><td>0,02</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>Nejvyšší přípustná hodnota obsahu VOC (g/l):</b></td><td>140</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>Max. obsah VOC ve výrobku ve stavu připraveném k použití:</b></td><td>39</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>Kategorie VŘNH:</b></td><td colspan="3">A/i jednosložkové nátěrové hmoty se speciální funkcí.</td></tr><tr><td><b>Hodnota pH (při 20°C):</b></td><td>8,5 – 9,5</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>Vzhled/barva:</b></td><td>Kapalina</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>Lesk (%):</b></td><td>4 - 8</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>Tvrdość (%):</b></td><td>min. 25</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>Viskozita/výtoková doba (KU):</b></td><td>85 - 95</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>Mísitelnost:</b></td><td>Mísitelná s vodou.</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>Odolnost vůči kondenzační vodě (h):</b></td><td>min 120</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>Přilnavost (mřížkou):</b></td><td>Stupeň 0 (hrany řezů jsou zcela hladké, nepoškozené)</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>Zasychání st.1 (proti prachu):</b></td><td>25min</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>Zasychání st.2 (na dotek):</b></td><td>40min</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>Zasychání st.4 (proschlý):</b></td><td>45min</td><td></td><td></td></tr></tbody></table>	Vlastnosti:	Nátěrová hmota:			<b>Hustota (g/cm<sup>3</sup>):</b>	1,1 – 1,3			<b>Objemová sušina ONL (%):</b>	35 – 45			<b>Hmotnostní sušina (%):</b>	50 - 55			<b>VOC (obsah organických rozpouštědel) (kg/kg):</b>	0,03			<b>TOC (obsah celkového organického uhlíku) (kg/kg):</b>	0,02			<b>Nejvyšší přípustná hodnota obsahu VOC (g/l):</b>	140			<b>Max. obsah VOC ve výrobku ve stavu připraveném k použití:</b>	39			<b>Kategorie VŘNH:</b>	A/i jednosložkové nátěrové hmoty se speciální funkcí.			<b>Hodnota pH (při 20°C):</b>	8,5 – 9,5			<b>Vzhled/barva:</b>	Kapalina			<b>Lesk (%):</b>	4 - 8			<b>Tvrdość (%):</b>	min. 25			<b>Viskozita/výtoková doba (KU):</b>	85 - 95			<b>Mísitelnost:</b>	Mísitelná s vodou.			<b>Odolnost vůči kondenzační vodě (h):</b>	min 120			<b>Přilnavost (mřížkou):</b>	Stupeň 0 (hrany řezů jsou zcela hladké, nepoškozené)			<b>Zasychání st.1 (proti prachu):</b>	25min			<b>Zasychání st.2 (na dotek):</b>	40min			<b>Zasychání st.4 (proschlý):</b>	45min		
Vlastnosti:	Nátěrová hmota:																																																																																
<b>Hustota (g/cm<sup>3</sup>):</b>	1,1 – 1,3																																																																																
<b>Objemová sušina ONL (%):</b>	35 – 45																																																																																
<b>Hmotnostní sušina (%):</b>	50 - 55																																																																																
<b>VOC (obsah organických rozpouštědel) (kg/kg):</b>	0,03																																																																																
<b>TOC (obsah celkového organického uhlíku) (kg/kg):</b>	0,02																																																																																
<b>Nejvyšší přípustná hodnota obsahu VOC (g/l):</b>	140																																																																																
<b>Max. obsah VOC ve výrobku ve stavu připraveném k použití:</b>	39																																																																																
<b>Kategorie VŘNH:</b>	A/i jednosložkové nátěrové hmoty se speciální funkcí.																																																																																
<b>Hodnota pH (při 20°C):</b>	8,5 – 9,5																																																																																
<b>Vzhled/barva:</b>	Kapalina																																																																																
<b>Lesk (%):</b>	4 - 8																																																																																
<b>Tvrdość (%):</b>	min. 25																																																																																
<b>Viskozita/výtoková doba (KU):</b>	85 - 95																																																																																
<b>Mísitelnost:</b>	Mísitelná s vodou.																																																																																
<b>Odolnost vůči kondenzační vodě (h):</b>	min 120																																																																																
<b>Přilnavost (mřížkou):</b>	Stupeň 0 (hrany řezů jsou zcela hladké, nepoškozené)																																																																																
<b>Zasychání st.1 (proti prachu):</b>	25min																																																																																
<b>Zasychání st.2 (na dotek):</b>	40min																																																																																
<b>Zasychání st.4 (proschlý):</b>	45min																																																																																
<b>Příprava podkladu:</b>	Podklad musí být suchý, zbavený mechanických i mastných nečistot, rzi a zbytků starých nátěrů nesoudržných s podkladem.																																																																																
<b>Podmínky aplikace:</b>	Teplota vzduchu a podkladu při nanášení a schnutí nátěru nesmí poklesnout pod +10°C.																																																																																
<b>Ředění:</b>	Barva je připravena k přímému použití a před aplikací se již neředí.																																																																																
<b>Doporučený způsob aplikace:</b>	štetcem, válečkem nebo stříkáním																																																																																
<b>Doporučený nátěrový systém:</b>	DENAS ANTIKOR + DENAS UNIVERZAL																																																																																
<b>Údaje pro nanášení:</b>	Email se nanáší na připravený podklad v jedné nebo ve dvou vrstvách s odstupem min. 4 hodiny mezi jednotlivými nátěry.																																																																																
<b>Vydatnost a doporučené</b>	Teoretická vydatnost je 6 – 8 m <sup>2</sup> /kg při optimální tloušťce 50 μm na jednu vrstvu.																																																																																



# TECHNICKÝ LIST



Název výrobku:

**DENAS ANTIKOR**

Strana: 2/2  
Datum: 2.5.2013

<b>tloušťky:</b>	
<b>Balení:</b>	Plastové nebo plechové obaly o hmotnosti 0,7 kg, 5 kg, 10 kg, 20 kg.
<b>Skladování:</b>	Skladujte v originálním dobře uzavřeném obalu v chladných, suchých a dobře větraných prostorech, při teplotách + 5 až +25 °C. Chraňte před mrazem. Uchovávejte směs odděleně od nápojů, potravin, krmiv a léků. Skladujte mimo dosah dětí. Spotřebujte do 36 měsíců od data výroby. Výrobek nesmí zmraznout.
<b>Likvidace obalů a odpadů:</b>	Zbytky barev a znečištěné obaly likvidujte jako nebezpečný odpad v souladu s platnými předpisy.
<b>Bezpečnost a hygiena:</b>	Při práci a manipulaci s výrobkem dbejte pokynů uvedených v příslušném bezpečnostním listu. Dodržujte zásady osobní hygieny. Zajistěte větrání pracoviště. Při podráždění pokožky omyjte postižené místo vodou a mýdlem. Při zasažení očí vypláchněte proudem vody. Při požití vypláchněte ústa vodou, nevyvolávejte zvracení. V případě zdravotních obtíží vyhledejte lékařské ošetření.
<b>Legislativa, certifikáty, atesty, další testované parametry:</b>	Viz Prohlášení o shodě