



# TECHNICKÝ LIST



Název výrobku:

**DENAS ETERNIT**Strana: 1/2  
Datum: 27.8.2014

<b>Charakteristika:</b>	Disperzní vodou ředitelná barva na eternit.																																																																												
<b>Popis:</b>	Vodou ředitelná vrchní krycí barva na bázi akrylátové disperze obsahující stálobarevné pigmenty, jemná plniva, koalescenty a další přísady upravující její vlastnosti. Jako ředidlo obsahuje vodu, neobsahuje žádná aromatická rozpouštědla ani lakový benzín.																																																																												
<b>Složení (obecné):</b>	směs na bázi akrylátové disperze																																																																												
<b>Použití:</b>	Používá se pro vrchní krycí nátěry skládaných střešních krytin (eternit, beton, pálená krytina), cementotřískových a vláknocementových materiálů a jiných silikátových podkladů v exteriéru i v interiéru.																																																																												
<b>Odstíny:</b>	Vyrábí se odstín šedý, červenohnědý, hnědý a další dle vzorkovnic RAL, EUROTREND, NCS, ČSN nebo v odstínech dle dohody.																																																																												
<b>Vlastnosti:</b>	<table border="1"><thead><tr><th></th><th><b>Nátěrová hmota:</b></th><th></th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td><b>Hustota (g/cm<sup>3</sup>):</b></td><td>1,15 – 1,3</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>Objemová sušina ONL (%):</b></td><td>33 - 36</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>Hmotnostní sušina (%):</b></td><td>40 - 48</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>VOC (obsah organických rozpouštědel) (kg/kg):</b></td><td>0,05</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>TOC (obsah celkového organického uhlíku) (kg/kg):</b></td><td>0,03</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>65</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 – 11</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>5 - 10</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>Tvrdość (%):</b></td><td>min. 20</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>Viskozita/výtoková doba (KU):</b></td><td>75 - 90</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>Zasychání st.1 (proti prachu):</b></td><td>1h</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>Zasychání st.2 (na dotek):</b></td><td>1h 10 min</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>Zasychání st.4 (proschlý):</b></td><td>1h 50 min</td><td></td><td></td></tr></tbody></table>		<b>Nátěrová hmota:</b>			<b>Hustota (g/cm<sup>3</sup>):</b>	1,15 – 1,3			<b>Objemová sušina ONL (%):</b>	33 - 36			<b>Hmotnostní sušina (%):</b>	40 - 48			<b>VOC (obsah organických rozpouštědel) (kg/kg):</b>	0,05			<b>TOC (obsah celkového organického uhlíku) (kg/kg):</b>	0,03			<b>Nejvyšší přípustná hodnota obsahu VOC (g/l):</b>	140			<b>Max. obsah VOC ve výrobku ve stavu připraveném k použití:</b>	65			<b>Kategorie VŘNH:</b>	A/i jednosložkové nátěrové hmoty se speciální funkcí.			<b>Hodnota pH (při 20°C):</b>	8,5 – 11			<b>Vzhled/barva:</b>	Kapalina.			<b>Lesk (%):</b>	5 - 10			<b>Tvrdość (%):</b>	min. 20			<b>Přilnavost (mřížkou):</b>	Stupeň 0 (hrany řezů jsou zcela hladké, nepoškozené)			<b>Viskozita/výtoková doba (KU):</b>	75 - 90			<b>Mísitelnost:</b>	Mísitelná s vodou.			<b>Zasychání st.1 (proti prachu):</b>	1h			<b>Zasychání st.2 (na dotek):</b>	1h 10 min			<b>Zasychání st.4 (proschlý):</b>	1h 50 min		
	<b>Nátěrová hmota:</b>																																																																												
<b>Hustota (g/cm<sup>3</sup>):</b>	1,15 – 1,3																																																																												
<b>Objemová sušina ONL (%):</b>	33 - 36																																																																												
<b>Hmotnostní sušina (%):</b>	40 - 48																																																																												
<b>VOC (obsah organických rozpouštědel) (kg/kg):</b>	0,05																																																																												
<b>TOC (obsah celkového organického uhlíku) (kg/kg):</b>	0,03																																																																												
<b>Nejvyšší přípustná hodnota obsahu VOC (g/l):</b>	140																																																																												
<b>Max. obsah VOC ve výrobku ve stavu připraveném k použití:</b>	65																																																																												
<b>Kategorie VŘNH:</b>	A/i jednosložkové nátěrové hmoty se speciální funkcí.																																																																												
<b>Hodnota pH (při 20°C):</b>	8,5 – 11																																																																												
<b>Vzhled/barva:</b>	Kapalina.																																																																												
<b>Lesk (%):</b>	5 - 10																																																																												
<b>Tvrdość (%):</b>	min. 20																																																																												
<b>Přilnavost (mřížkou):</b>	Stupeň 0 (hrany řezů jsou zcela hladké, nepoškozené)																																																																												
<b>Viskozita/výtoková doba (KU):</b>	75 - 90																																																																												
<b>Mísitelnost:</b>	Mísitelná s vodou.																																																																												
<b>Zasychání st.1 (proti prachu):</b>	1h																																																																												
<b>Zasychání st.2 (na dotek):</b>	1h 10 min																																																																												
<b>Zasychání st.4 (proschlý):</b>	1h 50 min																																																																												
<b>Příprava podkladu:</b>	Podklady musí být suché, zbavené mechanických i mastných nečistot a zbytků nátěrů nesoudržných s podkladem. Ze starších střešních krytin se odstraní mechy a lišejníky nejlépe kombinací vhodného chemického přípravku a následným mechanickým odstraněním rostlinných zbytků. Na podklad se použije penetrační přípravek DENAS PENETRACE.																																																																												
<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 PENETRACE + DENAS ETERNIT																																																																												
<b>Údaje pro nanášení:</b>	Barva se nanáší štetcem, válečkem nebo stříkáním v dodávané konzistenci ve 2 až 3 vrstvách. Další nátěry následují až po dokonalém zaschnutí základního nátěru, nejdříve po 4 hodinách.																																																																												
<b>Vydatnost a doporučené tloušťky:</b>	Teoretická spotřeba je 0,15 – 0,25 kg/m <sup>2</sup> při optimální tloušťce 50 μm na jeden nátěr.																																																																												
<b>Balení:</b>	Plastové nebo plechové obaly o hmotnosti 0,7 kg, 3 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.																																																																												



# TECHNICKÝ LIST



Název výrobku:

**DENAS ETERNIT**

Strana: 2/2  
Datum: 27.8.2014

<b>Likvidace obalů a odpadů:</b>	Zbytky produktu a znečištěné obaly likvidujte jako nebezpečný odpad v souladu s platnými předpisy.
<b>Bezpečnost a hygiena:</b>	Dodržujte zásady osobní hygieny. Zajistěte větrání pracoviště. Při aplikaci stříkáním používejte ochranu dýchacích orgánů. Při potřísnění 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.
Legislativa, certifikáty, atesty, další testované parametry:	Viz Prohlášení o shodě