



# TECHNICKÝ LIST



Název výrobku:

**OSTAFIX N**Strana: 1/2  
Datum: 15.1.2015

<b>Charakteristika:</b>	Lepidlo pro lepení na savé i nesavé podklady.																																																								
<b>Popis:</b>	Disperzní tenkovrstvé lepidlo pastovité konzistence																																																								
<b>Složení (obecné):</b>	Lepidlo na bázi vodné akrylátové disperze, obsahující pojiva na bázi vodné akrylátové disperze, jemná plniva, pigmenty, dispergační prostředky a modifikační přísady.																																																								
<b>Použití:</b>	Používá se pro lepení keramických obkladů a dlaždic, podhledů a obkladových desek a lišt z pěnového polystyrénu a polyuretanu, dřeva, PVC a pryžových podlahovin, sádrových odlitků a obkladů a podobných materiálů. Vhodným podkladem pro lepení jsou dostatečně soudržné betony a omítky, pórobeton a zejména deskové konstrukční materiály jako azbestocement, cementotřískové desky, sádrokarton, dřevotřískové desky, umakartové desky (prefabrikovaná bytová jádra) a jiné stavební materiály. OSTAFIX N lze rovněž použít pro zatmelení spár a trhlin v podkladu před malováním.																																																								
<b>Odstíny:</b>	Vyrábí se v bílém a šedém nenormalizovaném odstínu.																																																								
<b>Vlastnosti:</b>	<table border="1"><thead><tr><th></th><th><b>Produkt:</b></th><th></th><th></th></tr></thead><tbody><tr><td><b>Hustota (g/cm<sup>3</sup>):</b></td><td>1,5 – 1,8</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>Objemová sušina ONL (%):</b></td><td>70 – 80</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>Hmotnostní sušina (%):</b></td><td>80 – 90</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>VOC (obsah organických rozpouštědel) (kg/kg):</b></td><td>0,0026</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>TOC (obsah celkového organického uhlíku) (kg/kg):</b></td><td>0,0014</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>Hodnota pH (při 20°C):</b></td><td>8 – 10</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>Vzhled/barva:</b></td><td>Bílý a šedý tmel.</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>Počáteční smyková přídržnost (N/mm<sup>2</sup>):</b></td><td>≥ 1</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>Doba zavaznutí – tahová přídržnost (po 20 min) (N/mm<sup>2</sup>):</b></td><td>≥ 0,5</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>Smyková přídržnost po tepelném stárnutí (N/mm<sup>2</sup>):</b></td><td>≥ 1</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>Uvolňování nebezpečných látek:</b></td><td>viz bezpečnostní list produktu</td><td></td><td></td></tr><tr><td><b>Reakce na oheň:</b></td><td>třída F</td><td></td><td></td></tr></tbody></table>		<b>Produkt:</b>			<b>Hustota (g/cm<sup>3</sup>):</b>	1,5 – 1,8			<b>Objemová sušina ONL (%):</b>	70 – 80			<b>Hmotnostní sušina (%):</b>	80 – 90			<b>VOC (obsah organických rozpouštědel) (kg/kg):</b>	0,0026			<b>TOC (obsah celkového organického uhlíku) (kg/kg):</b>	0,0014			<b>Hodnota pH (při 20°C):</b>	8 – 10			<b>Vzhled/barva:</b>	Bílý a šedý tmel.			<b>Mísitelnost:</b>	mísitelná s vodou			<b>Počáteční smyková přídržnost (N/mm<sup>2</sup>):</b>	≥ 1			<b>Doba zavaznutí – tahová přídržnost (po 20 min) (N/mm<sup>2</sup>):</b>	≥ 0,5			<b>Smyková přídržnost po tepelném stárnutí (N/mm<sup>2</sup>):</b>	≥ 1			<b>Uvolňování nebezpečných látek:</b>	viz bezpečnostní list produktu			<b>Reakce na oheň:</b>	třída F		
	<b>Produkt:</b>																																																								
<b>Hustota (g/cm<sup>3</sup>):</b>	1,5 – 1,8																																																								
<b>Objemová sušina ONL (%):</b>	70 – 80																																																								
<b>Hmotnostní sušina (%):</b>	80 – 90																																																								
<b>VOC (obsah organických rozpouštědel) (kg/kg):</b>	0,0026																																																								
<b>TOC (obsah celkového organického uhlíku) (kg/kg):</b>	0,0014																																																								
<b>Hodnota pH (při 20°C):</b>	8 – 10																																																								
<b>Vzhled/barva:</b>	Bílý a šedý tmel.																																																								
<b>Mísitelnost:</b>	mísitelná s vodou																																																								
<b>Počáteční smyková přídržnost (N/mm<sup>2</sup>):</b>	≥ 1																																																								
<b>Doba zavaznutí – tahová přídržnost (po 20 min) (N/mm<sup>2</sup>):</b>	≥ 0,5																																																								
<b>Smyková přídržnost po tepelném stárnutí (N/mm<sup>2</sup>):</b>	≥ 1																																																								
<b>Uvolňování nebezpečných látek:</b>	viz bezpečnostní list produktu																																																								
<b>Reakce na oheň:</b>	třída F																																																								
<b>Příprava podkladu:</b>	Podklad se očistí od prachu a jiných nečistot. Savé podklady se napustí penetračním přípravkem DENAS PENETRACE nebo jiným napouštědlem, určeným pro disperzní systémy. V případě lepení na starší omítky je nutno odstranit vrstvy malířských nátěrů a podklad důkladně odprášit a napustit penetračním přípravkem. Pevné a nesavé podklady se dokonale očistí, odstraní se mastné nečistoty, povrch není třeba již napouštět.																																																								
<b>Podmínky aplikace:</b>	Teplota při lepení a schnutí lepidla nesmí poklesnout pod +15°C.																																																								
<b>Ředění:</b>	Před použitím se neředí.																																																								
<b>Doporučený způsob aplikace:</b>	OSTAFIX N se nanáší na podklad zubovou stěrkou s výškou zubů 3-7 mm. Výška zubů se určí podle rovnosti podkladu a formátu obkladového materiálu tak, že po přiložení obkladu do vrstvy lepidla a jeho odtržení musí být zřetelný otisk lepidla na celé rubové straně obkladačky. Tmel se nanáší v takové ploše, na kterou se stačí osadit obklad do 10 minut. Obklad se přiloží do vrstvy lepidla a tlakem nebo poklepem se osadí do požadované polohy. Keramické obkladačky se před lepením nesmáčí vodou! V případě lepení polystyrénových podhledů a obkladů není nutno provádět celoplošné lepení, tmel se obvykle nanáší bodově nebo v pásech na okrajích a ve středu obkladových desek.																																																								
<b>Vydatnost a doporučené tloušťky:</b>	Teoretická spotřeba je 0,3 – 1,5 kg/m <sup>2</sup> podle typu a kvality podkladu a lepeného materiálu.																																																								
<b>Skladování:</b>	Skladujte v originálním dobře uzavřeném obalu v chladných, suchých a dobře větraných prostorách, při teplotách + 5 až +25 °C. Chraňte před mrazem. Uchovávejte směs odděleně od nápojů, potravin, krmiv a léků. Skladujte mimo dosah dětí. Skladovatelnost min. 12 měsíců od data výroby. Výrobek nesmí zmrznout.																																																								
<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>	Při manipulaci s výrobkem dbejte pokynů uvedených v bezpečnostním listu. Dodržujte zásady osobní hygieny. Při potřísnění pokožky omyjte postižené místo vodou a mýdlem. Při zasažení očí vypláchněte velkým množstvím vody, vyhledejte lékařské ošetření. Při požití vypláchněte ústa vodou, nevyvolávejte zvracení a vyhledejte lékařské ošetření.																																																								



# TECHNICKÝ LIST



Název výrobku:

**OSTAFIX N**

Strana: 2/2  
Datum: 15.1.2015

**Legislativa,  
certifikáty,  
atesty, další  
testované  
parametry:**

Splňuje požadavky normy EN 12004+A1:2012 – standardní disperzní lepidlo D1  
Prohlášení o vlastnostech č. 101  
Štítek:



14

**DENAS COLOR a.s., Bílovec**  
**EN 12004+A1:2012**

standardní disperzní lepidlo D1 pro obkladové prvky

**OSTAFIX N**

Počáteční tahová (smyková) přídržnost  $\geq 1 \text{ N/mm}^2$

Smyková přídržnost po tepelném stárnutí  $\geq 1 \text{ N/mm}^2$

Reakce na oheň - tř. F

Uvolňování nebezpečných látek – viz Bezpečnostní list  
Prohlášení č. 101