



TECHNICKÝ LIST



Název výrobku:

OSTAFLEXStrana: 1/2
Datum: 24.10.2014

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|------------------------------------|-----------|---------------------------------|---------|-------------------------------|---------|--|------------|--|------------|-------------------------------|--------|----------------------|-------------------|---------------------|-------------------|--------------------------------|------|------------------------|-----|---------------------------|------|---------------------------------------|--------------------------------|------------------------|---------|
| Charakteristika: | Pružný akrylátový tmel. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Popis: | Jednosložková hmota pastovité konzistence. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Složení (obecné): | Obsahuje pojiva na bázi vodné akrylátové disperze, jemná plniva, pigmenty, dispergační prostředky a modifikační přísady. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Použití: | Tmelení spár a trhlin v omítkách betonu, tmelení obvodových pláštěů u montovaných staveb, tmelení trhlin a spár, prostupů, vpustí a styků klempířských výrobků u střešních konstrukcí. V interiérech se OSTAFLEX používá ke tmelení spár mezi panely, kolem zárubní, okenních rámců, montovaných příček, podhledů apod. OSTAFLEX má velmi dobrou přídržnost k silikátovým podkladům, asfaltu, pozinkovanému plechu, odolnosti proti působení atmosférických vlivů a zachovává si pružnost i za minusových teplot. Hmota není vhodná na sklo a hliník. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Odstíny: | Vyrábí se v bílém a šedém nenormalizovaném odstínu. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vlastnosti: | <table border="1"><tr><td>Hustota (g/cm³):</td><td>1,4 – 1,6</td></tr><tr><td>Objemová sušina ONL (%):</td><td>60 – 70</td></tr><tr><td>Hmotnostní sušina (%):</td><td>70 – 80</td></tr><tr><td>VOC (obsah organických rozpouštědel) (kg/kg):</td><td>neobsahuje</td></tr><tr><td>TOC (obsah celkového organického uhlíku) (kg/kg):</td><td>neobsahuje</td></tr><tr><td>Hodnota pH (při 20°C):</td><td>8 – 10</td></tr><tr><td>Vzhled/barva:</td><td>Bílý a šedý tmel.</td></tr><tr><td>Mísitelnost:</td><td>mísitelný s vodou</td></tr><tr><td>Elastické zotavení (%):</td><td>> 40</td></tr><tr><td>Stékavost (mm):</td><td>< 3</td></tr><tr><td>Ztráta objemu (%):</td><td>< 30</td></tr><tr><td>Uvolňování nebezpečných látek:</td><td>viz bezpečnostní list produktu</td></tr><tr><td>Reakce na oheň:</td><td>Třída F</td></tr></table> | Hustota (g/cm³): | 1,4 – 1,6 | Objemová sušina ONL (%): | 60 – 70 | Hmotnostní sušina (%): | 70 – 80 | VOC (obsah organických rozpouštědel) (kg/kg): | neobsahuje | TOC (obsah celkového organického uhlíku) (kg/kg): | neobsahuje | Hodnota pH (při 20°C): | 8 – 10 | Vzhled/barva: | Bílý a šedý tmel. | Mísitelnost: | mísitelný s vodou | Elastické zotavení (%): | > 40 | Stékavost (mm): | < 3 | Ztráta objemu (%): | < 30 | Uvolňování nebezpečných látek: | viz bezpečnostní list produktu | Reakce na oheň: | Třída F |
| Hustota (g/cm³): | 1,4 – 1,6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Objemová sušina ONL (%): | 60 – 70 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hmotnostní sušina (%): | 70 – 80 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| VOC (obsah organických rozpouštědel) (kg/kg): | neobsahuje | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TOC (obsah celkového organického uhlíku) (kg/kg): | neobsahuje | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hodnota pH (při 20°C): | 8 – 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vzhled/barva: | Bílý a šedý tmel. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mísitelnost: | mísitelný s vodou | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Elastické zotavení (%): | > 40 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stékavost (mm): | < 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ztráta objemu (%): | < 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Uvolňování nebezpečných látek: | viz bezpečnostní list produktu | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Reakce na oheň: | Třída F | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Příprava podkladu: | Podklad se očistí od prachu a jiných mechanických i mastných nečistot. Savé podklady se napustí penetračním přípravkem PRIMER V, B nebo jiným napouštědlem určeným pro disperzní systémy. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Podmínky aplikace: | Teplota při nanášení nesmí poklesnout pod +10°C, nedoporučujeme s tmelem pracovat v exteriérech v období, kdy mohou teploty během schnutí a vytvrzování poklesnout pod +5°C. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ředění: | Neředí se | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Doporučený způsob aplikace: | Tmel se nanáší na podklad obvykle kovovou stěrkou nebo vytlačovací pistolí. Při opravách střech z asfaltových lepenek doporučujeme u větších trhlin, styků a prostupů vložit do vrstvy tmelu mřížkovou tkaninu. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vydatnost a doporučené tloušťky: | Orientační spotřeba je 0,3 – 1,5 kg/m ² podle typu a kvality podkladu a lepeného materiálu. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Balení: | Balení v plastových obalech o obsahu 1,2 kg, 4,5 kg, 15 kg nebo v kartuších. Skladování v původních obalech při teplotách +5 až +25°C na místech, chráněných před přímým působením slunečního záření a náhlým střídáním teplot. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Skladování: | 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. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Likvidace obalů a odpadů: | Zbytky produktu a znečištěné obaly likvidujte jako nebezpečný odpad v souladu s platnými předpisy. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bezpečnost a hygiena: | Dodržujte zásady osobní hygieny. Zajistěte větrání pracoviště. 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. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



TECHNICKÝ LIST



Název výrobku:

OSTAFLEX

Strana: 2/2
Datum: 24.10.2014

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

Splňuje požadavky normy EN 15651-1:2012 - tmely pro nekonstrukční použití - fasádní prvky (F EXT- INT)
Prohlášení o vlastnostech č. 201
Štítek:

CE

14

**DENAS COLOR a.s.,
Sokolovská 1174/17, Bílovec
EN 15651-1:2012**

tmely pro nekonstrukční použití
- fasádní prvky / **F EXT-INT**

OSTAFLEX

Stékavost < 3 mm

Ztráta objemu < 30 %

Reakce na oheň - tř. F

Uvolňování nebezpečných látek – viz BL

Prohlášení o vlastnostech č. **201**