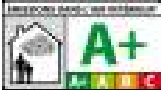


## TEHNIČNI LIST

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Ime proizvoda                  | Bluefin Pigmores 4in1 G50                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 3505 |
| Opis                           | Kakovostni 2K pigmentni lak za pohištvene površine na vodni osnovi. Dobro zapolnjuje, odlično se brusi, visoka mehanska in kemijska odpornost, dobro odporen na praske, dobro obstojen na navpičnih površinah, uporabi se lahko direktno na MDF ploščah.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |
| Posebne lastnosti<br>Standardi | <div></div> <p><b>ÖNORM A 1605-12</b> (pohištvene površine), eksterni certifikat.<br/>Obstojnost na kemijske vplive 1-B1<br/>Obstojnost na drgnjenje 2-D (<math>\geq 50</math> U)<br/>Obstojnost na praske 4-D (<math>\geq 1,0</math> U)<br/>Odpornost na vnetljivost 5-B (težko vnetljive pohištvene površine)</p> <p><b>DIN 68861</b> (pohištvene površine)<br/>Del 1: kemijska obremenitev: 1B<br/>Del 2: odpornost na drgnjenje: 2D (<math>&gt; 50</math> do <math>\leq 150</math> U)<br/>Del 4: odpornost na praske 4D (<math>&gt; 1,0</math> do <math>\leq 1,5</math> N)</p> <p><b>ÖNORM A 3800-1</b>, eksterni certifikat<br/>v zvezi z težko gorljivo podlago: Q1, Tr1</p> <p><b>DIN 53160-1 in DIN 53160-2</b> obstojnost na znoj in slino</p> <p><b>ÖNORM EN 71-3</b>, eksterni certifikat<br/>Varnost igrač; migracija določenih elementov (težki elementi)</p> <p>Ustreza kriterijem <b>Baubook</b></p> <div></div> <p>Ustreza francoski uredbi <b>DEV1104875A</b>, A+</p> |      |
| Področje uporabe               | <div></div> <p>Za lakiranje kvalitetnih pigmentnih pohištvenih površin, za notranjo ureditev, kuhinj in sanitarno pohištvo: področje uporabe II – IV po ÖNORM A 1610-12.</p> <p>Primeren za racionalno lakiranje MDF plošč z tako imenovanim »lak na lak« sistemom. Z <b>2-3 nanosi Bluefin Pigmores 4in1 G50 (3505)</b> dosežemo kvalitetno površino MDF plošč. Dobra obstojnost na praske.</p> <p>Pri težko vnetljivih in težko gorljivih konstrukcijah.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |
| OBDELAVA                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |
| Napotki za obdelavo            | <div></div> <ul style="list-style-type: none"><li>Pred uporabo dobro premešati.</li><li>Temperatura proizvoda, obdelovanca in prostora mora biti vsaj +15°C.</li><li>Z dodatkom 5% Aquafix S Grob 91201 (po možnosti v stopnji sijaja G30) lahko dosežemo strukturni efekt.</li><li>Pri ABS robnih trakovih je potrebno preveriti oprijem. Za izboljšanje oprijema lahko uporabimo ABS-Kantenaktivator (8315000210).</li><li>Vsaka sprememba v načinu obdelave, okoljskih dejavnikov, neupoštevanje navodil ali uporaba izdelkov, ki niso navedeni, lahko negativno vplivajo na rezultat.</li><li>Upoštevati delovne smernice za lake na vodni osnovi (ARL 150).</li></ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |
| Mešalno razmerje               | <div></div> <p>10 utežnih delov Bluefin Pigmores 4in1 G50 (3505)<br/>1 utežni del Aqua-Hardener 8452 (8452000210)</p> <p>Aqua Hardener 8452 (8452000210) je potrebno skrbno z mešanjem dodati v lak. Priporočamo, da počakamo 10 min, preden nadaljujemo z obdelavo.</p> <p>Bluefin Pigmores 4in1 G50 (3505) se lahko uporablja izključno s trdilcem in v navedenem mešalnem razmerju. Odstopanje lahko vodi do napak.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |

| <div>Odpri čas mešanice</div> <div></div>                               | 5 ur<br>Nadaljnje podaljšanje uporabnega časa mešanice ni več mogoče.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                 |                         |                |                         |           |           |  |     |                      |         |  |     |                         |   |     |   |                        |          |  |  |                          |         |  |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------|----------------|-------------------------|-----------|-----------|--|-----|----------------------|---------|--|-----|-------------------------|---|-----|---|------------------------|----------|--|--|--------------------------|---------|--|--|
| <div>Način nanosa:</div> <div></div>                                    | <table><tr><th>Način nanosa</th><th>Airless</th><th>Airmix/aircoat</th><th>Brizganje pod pritiskom</th></tr><tr><td>Šoba (mm)</td><td colspan="2">0,23-0,33</td><td>2,0</td></tr><tr><td>Tlak brizganja (bar)</td><td colspan="2">100-120</td><td>2-3</td></tr><tr><td>Tlak razprševanja (bar)</td><td>-</td><td>1-2</td><td>-</td></tr><tr><td>Količina nanosa (g/m²)</td><td colspan="3">120-200*</td></tr><tr><td>Celotna količina (g/ m²)</td><td colspan="3">max.450</td></tr></table> <p>* - zaprte pore: cca 130<br/>- odprte pore, pastelni barvni odtenki in RAL 9010: cca 150-200<br/>- odprte pore, polni barvni odtenki: 120-150</p> <p>Proizvod je pripravljen za takojšnjo uporabo.<br/>Točne vrednosti lahko določimo le s predhodnim vzorčnim poskusom.</p> | Način nanosa                    | Airless                 | Airmix/aircoat | Brizganje pod pritiskom | Šoba (mm) | 0,23-0,33 |  | 2,0 | Tlak brizganja (bar) | 100-120 |  | 2-3 | Tlak razprševanja (bar) | - | 1-2 | - | Količina nanosa (g/m²) | 120-200* |  |  | Celotna količina (g/ m²) | max.450 |  |  |
| Način nanosa                                                                                                                                             | Airless                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Airmix/aircoat                  | Brizganje pod pritiskom |                |                         |           |           |  |     |                      |         |  |     |                         |   |     |   |                        |          |  |  |                          |         |  |  |
| Šoba (mm)                                                                                                                                                | 0,23-0,33                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                 | 2,0                     |                |                         |           |           |  |     |                      |         |  |     |                         |   |     |   |                        |          |  |  |                          |         |  |  |
| Tlak brizganja (bar)                                                                                                                                     | 100-120                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                 | 2-3                     |                |                         |           |           |  |     |                      |         |  |     |                         |   |     |   |                        |          |  |  |                          |         |  |  |
| Tlak razprševanja (bar)                                                                                                                                  | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1-2                             | -                       |                |                         |           |           |  |     |                      |         |  |     |                         |   |     |   |                        |          |  |  |                          |         |  |  |
| Količina nanosa (g/m²)                                                                                                                                   | 120-200*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                 |                         |                |                         |           |           |  |     |                      |         |  |     |                         |   |     |   |                        |          |  |  |                          |         |  |  |
| Celotna količina (g/ m²)                                                                                                                                 | max.450                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                 |                         |                |                         |           |           |  |     |                      |         |  |     |                         |   |     |   |                        |          |  |  |                          |         |  |  |
| <div>Čas sušenja</div> <div>(pri 23°C in 50% rel.vl.)</div> <div></div> | <table><tr><td>Brušenje in nadaljnje lakiranje</td><td>Po ca. 5 urah</td></tr></table> <p>Priporočamo sušenje preko noči, saj se s tem naknadno lakiranje izboljša.<br/>Navedene vrednosti so orientacijske. Sušenje je odvisno od podlage, debeline nanosa, temperature, izmenjave zraka in relativne zračne vlažnosti.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Brušenje in nadaljnje lakiranje | Po ca. 5 urah           |                |                         |           |           |  |     |                      |         |  |     |                         |   |     |   |                        |          |  |  |                          |         |  |  |
| Brušenje in nadaljnje lakiranje                                                                                                                          | Po ca. 5 urah                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                 |                         |                |                         |           |           |  |     |                      |         |  |     |                         |   |     |   |                        |          |  |  |                          |         |  |  |
| <div>Čiščenje delovnih naprav</div> <div></div> <div>8029</div>       | <p>Takoj po uporabi očistiti z vodo.<br/>Za odstranitev zasušenih ostankov priporočamo Aqua-Cleaner (8029) (1:1 razredčen z vodo).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                 |                         |                |                         |           |           |  |     |                      |         |  |     |                         |   |     |   |                        |          |  |  |                          |         |  |  |
| PODLAGA                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                 |                         |                |                         |           |           |  |     |                      |         |  |     |                         |   |     |   |                        |          |  |  |                          |         |  |  |
| <div>Vrsta podlage</div>                                                                                                                                 | S temeljno folijo zaščitena plošča.<br>MDF plošče                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                 |                         |                |                         |           |           |  |     |                      |         |  |     |                         |   |     |   |                        |          |  |  |                          |         |  |  |
| <div>Lastnosti podlage</div>                                                                                                                             | Podlaga mora biti suha, čista, nosilna, ne sme biti mastna (maščobe, voski, silikon, smola) in ne prašna. Mora biti primerna za nanos premaza – potrebno narediti preizkus primernosti podlage.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                 |                         |                |                         |           |           |  |     |                      |         |  |     |                         |   |     |   |                        |          |  |  |                          |         |  |  |
| <div>Priprava podlage</div>                                                                                                                              | <ul style="list-style-type: none"><li>- s temeljno folijo zaščitena plošča: brušene z granulacijo 220-240</li><li>- <b>MDF plošče</b> (brušene z granulacijo 180-220)</li><li>- Na MDF ploščah dobre kvalitete (npr. 19 mm plošče velikosti 700 kg/m³) lahko Bluefin Pigmores 4in1 G50 (3505) naneseemo brez pred-izolacije. Pri MDF ploščah slabše kvalitete je priporočljiva pred-izolacija (npr. z Bluefin Top-Antiscratch (2960)).</li><li>- V sanitarnih področjih priporočamo uporabo MDF plošč tipa P3, P5 ali P7 po ÖNORM EN 312 (prej V100 po DIN 68763). Odsvetujemo na ravnih površinah, ki so pogostokrat izpostavljene vodi.</li></ul>                                                                                                                         |                                 |                         |                |                         |           |           |  |     |                      |         |  |     |                         |   |     |   |                        |          |  |  |                          |         |  |  |
| NANOS PLASTI                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                 |                         |                |                         |           |           |  |     |                      |         |  |     |                         |   |     |   |                        |          |  |  |                          |         |  |  |
| <div>Temeljni premaz</div>                                                                                                                               | 1-3x Bluefin Pigmores 4in1 G50 (3505)<br><br>Sušenje preko noči.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                 |                         |                |                         |           |           |  |     |                      |         |  |     |                         |   |     |   |                        |          |  |  |                          |         |  |  |
| <div>Vmesno brušenje</div> <div></div>                                | Površine s temeljnim premazom zbrusimo z granulacijo <b>280-360</b> .<br>Vmesno brušenje mora biti neposredno pred končnim lakiranjem, da zagotovimo dobro oprijemljivost.<br>Paziti je potrebno, da ne pride do prekomernega brušenja (prebrušenja).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                 |                         |                |                         |           |           |  |     |                      |         |  |     |                         |   |     |   |                        |          |  |  |                          |         |  |  |
| <div>Končno lakiranje</div>                                                                                                                              | 1-3x Bluefin Pigmores 4in1 G50 (3505)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                 |                         |                |                         |           |           |  |     |                      |         |  |     |                         |   |     |   |                        |          |  |  |                          |         |  |  |

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja in naj bodo v pomoč kupcu/uporabniku. O primernosti in uporabi proizvoda se odloča kupec/ uporabnik sam, zato je priporočljivo, da se pred samo uporabo naredi vzorec - za potrditev ustreznosti proizvoda. Veljajo splošni prodajni pogoji. Vsi predhodni tehnični listi prenehajo veljati z izdajo tega izvoda. Pridružujemo si pravico pri spremembah vsebnosti, barvnih odtenkov in stopenj sijaja.

0-2 ZKL 3505 | 12/24 | nadomesti 1-0