



# FREIOTHERM-KTL-automobilski

## WK4714HG2046

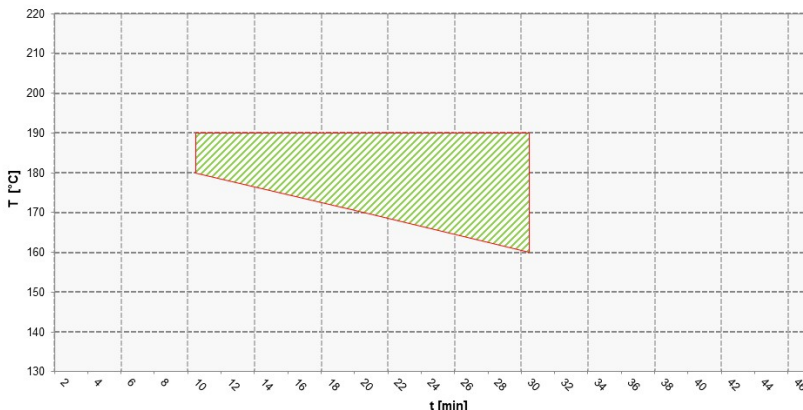
|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                  |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Svojstva</b>                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Katodno odvojiva 2K-elektro potopna boja</li> <li>■ Primjena npr. u panozi Proizvodnja namještaja i skladišne opreme</li> <li>■ Pigmentna pasta, u potpunosti neutralizirana</li> <li>■ Temeljni nanos</li> <li>■ Dobra zaštita od korozije</li> </ul>                                                 |                                                                                                                                  |
| <b>Tehničko / Fizikalni Podaci</b>                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Osnova vezivnog sredstva</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                    | Epoksidna smola, modificirana                                                                                                    |
|                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ton boje</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                    | grey<br>Prema barvnoj predlozi (npr. RAL)                                                                                        |
|                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Suha tvar<br/>DIN EN ISO 3251</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                               | 63-67 %                                                                                                                          |
|                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Gustoća<br/>teoretska vrijednost</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                            | 1,80 g/cm <sup>3</sup>                                                                                                           |
|                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ MEQ/s-broj</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 25-30 mmol/100g                                                                                                                  |
|                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Debljina sloja</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                              | 15-25 µm                                                                                                                         |
| <b>Mehanička ispitivanja</b>                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ na cink fosfatiranu podlagu</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                  |
|                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Giter test prionjivosti<br/>DIN EN ISO 2409</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                 | Gt 0                                                                                                                             |
| <b>Test postojanosti</b>                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ na cink fosfatiranu podlagu</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                  |
|                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Test slane komore (NSS)<br/>DIN EN ISO 9227</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                 | 1500 sati<br>podkorodiranje Wb <5 mm<br>DIN EN ISO 4628-8                                                                        |
| <b>Priprema i upotreba</b><br>Ovisno od postrojenja i objekta | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Pretpriprema</b><br/>Površina materijala mora biti bez materijala, koji sprečavaju prionjivost npr. ulja, masti, korozija, okujina, vosak ili ostaci sredstva za odvajanje. Kod većih zahtjeva antikoroziivne zaštite predlažemo odgovarajući konverzijski postupak (npr. fosfatiranje).</li> </ul> |                                                                                                                                  |
|                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Omjer mješanja</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                              | Omjer mješanja ovisi o raznim čimbenicima te se stoga u suradnji sa stručnjacima procesne tehnike prilagođava konkretnoj opremi. |
|                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Stupanj sjaja<br/>DIN EN ISO 2813</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                           | 40-60 kut 60°                                                                                                                    |
|                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ pH vrijednost</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                               | 5-6                                                                                                                              |
|                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Provodljivost</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                               | 900-1600 µS/cm                                                                                                                   |
|                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Suha tvar<br/>DIN EN ISO 3251</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                               | 15-18 %                                                                                                                          |
|                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ MEQ/b-broj</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 5,5-7,0 mmol/100 g                                                                                                               |
|                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Udio organsik otapala</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                       | 1,0-3,0 %                                                                                                                        |
|                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Temperatura kupke</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                           | 28-34 °C                                                                                                                         |
|                                                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ čas oslojevanjaVrijeme oslojavanja</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                          | 120-240 sekundi                                                                                                                  |

Naši tehnički listovi odgovaraju našim trenutnim saznanjima. Te upute Vas unatoč tome obavezuju da sami ispitajte naše proizvode u vezi njihove primerenosti za namjeravani postupak i primjenu. Prodaja je u skladu sa našim poslovnim, otpremnim i platnim uslovima.



# FREIOTHERM-KTL-automobilski

## WK4714HG2046

|                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Napon odvajanja 150-350 volti</li> <li>■ <b>Upute za zaštitu na radu i sigurnost zdravlja</b><br/>Upute za zaštitu na radu i sigurnost zdravljaKod upotrebe poštivati uobičajene sigurnosne mjere i osobna zaštitna sredstva. Dodatne informacije i upute vezano za opasne tvari, sigurnosno tehničke informacije i preporuke za zdravlje i zaštitu okoliša mogu se naći u odgovarajućem sigurnosnom listu.</li> </ul> |
|                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Temperatura objekta</b><br/>Preporučena temperatura pečenja 20 Min./170 °C<br/><br/>zelena šrafura = uslovi pečenja sa dobrima konačnim osobinama</li> </ul>                                                                                                                                                                     |
| <b>Postojanost kod skladištenja</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ 1 izmjena na godinu<br/><br/>U originalnoj ambalaži najmanje 9 mjeseci pri temperaturi 5 do 25°C. štititi od smrzavanja. Otvorene posude upotrijebiti što prije.<br/><br/>Najmanja postojanost svake sarže navedena je na etiketi proizvoda. Material po isteku roka nije nužno neupotrebljiv. U svakom slučaju je za pojedinačni primjer upotrebe potrebno provjeriti kvalitetu propisanim zahtjevima.</li> </ul>     |
| <b>Uvjeti ispitivanja</b>           | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ <b>Uvjeti ispitivanja</b><br/>Sve informacije temeljene na normi 23/50 DIN EN 23270. Informacije su bazirane na našem poznavanju produkta i iskustvima. Na samu primjenu nemamo nikakvog utjecaja. Za dodatne informacije stojimo Vam na raspolaganju. Informacije u tom listu samo su orijentacijske i ne mogu se upotrebljavati kao specifikacija.</li> </ul>                                                        |