



## VASTAVUSDEKLARATSIOON

Tootja: Agencia de Energia Alternativa 2020 SL  
Cl. Almoravides 17, C. 25  
CINCUELICA R16  
03189 ORIHUELA COSTA  
ALICANTE, SPAIN (EU)  
Web: www.aea2020.eu

Toode:

**NANOTER WALL**

Toote nr. 20/8  
Termoisolatsioon

Tehnilised andmed:

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Alus:                                 | veepõhine akrüüldispersioon<br>akrüülkopolümeeri dispersioon |
| Tihedus:                              | 0,55-0,64 g/m <sup>3</sup>                                   |
| Soojus-erijuhtivus $\lambda$ :        | 0,0012 W/m·K   |
| Viskoossus (Brookfield, LV4 50 rpm):  | 20 000 kuni 29 000 mPa·s                                     |
| Kleepuvus (betoonil):                 | 1,1 Mpa  |
| Lenduvaid orgaanilisi ühendeid (VOC): | max 1,1 g/l  |
| Tagasipeegeldusvõime:                 | 88 % (erispektrites 70 - 95%)                                |
| Auruläbivus $\delta$ :                | $2 \cdot 10^{-12}$ kg/(Pa·m·s)                               |
| Temperatuuri taluvus:                 | -60 °C kuni +150 °C (lühiajaliselt kuni 200 °C)              |
| Tulesertifikaadid:                    | <b>ISO EN13501-1, B S1 d0</b>                                |
| Helisummutus:                         | <b>ISO 140-3</b>   |

Käesolavaga tootja tõendab, et tema poolt valmistatav pinnakate NANOTER WALL on spetsiaalselt välja töötatud fassaadide katmiseks, on kasutatav sise- ja välispindadel ning konstruktsioonides, sobib erinevatele metallidele, betoonile jt. mineraalsetele pindadele, ka puidule ja plastile, ning toote katsetamisel on järgitud EN ISO standardite ICS-rühmas 87 sätestatud.

CE märgistuse kinnitamise aasta: 2020.

Orihuela Costa  
Alicante, SPAIN

Eero Hanikat, Juhataja

