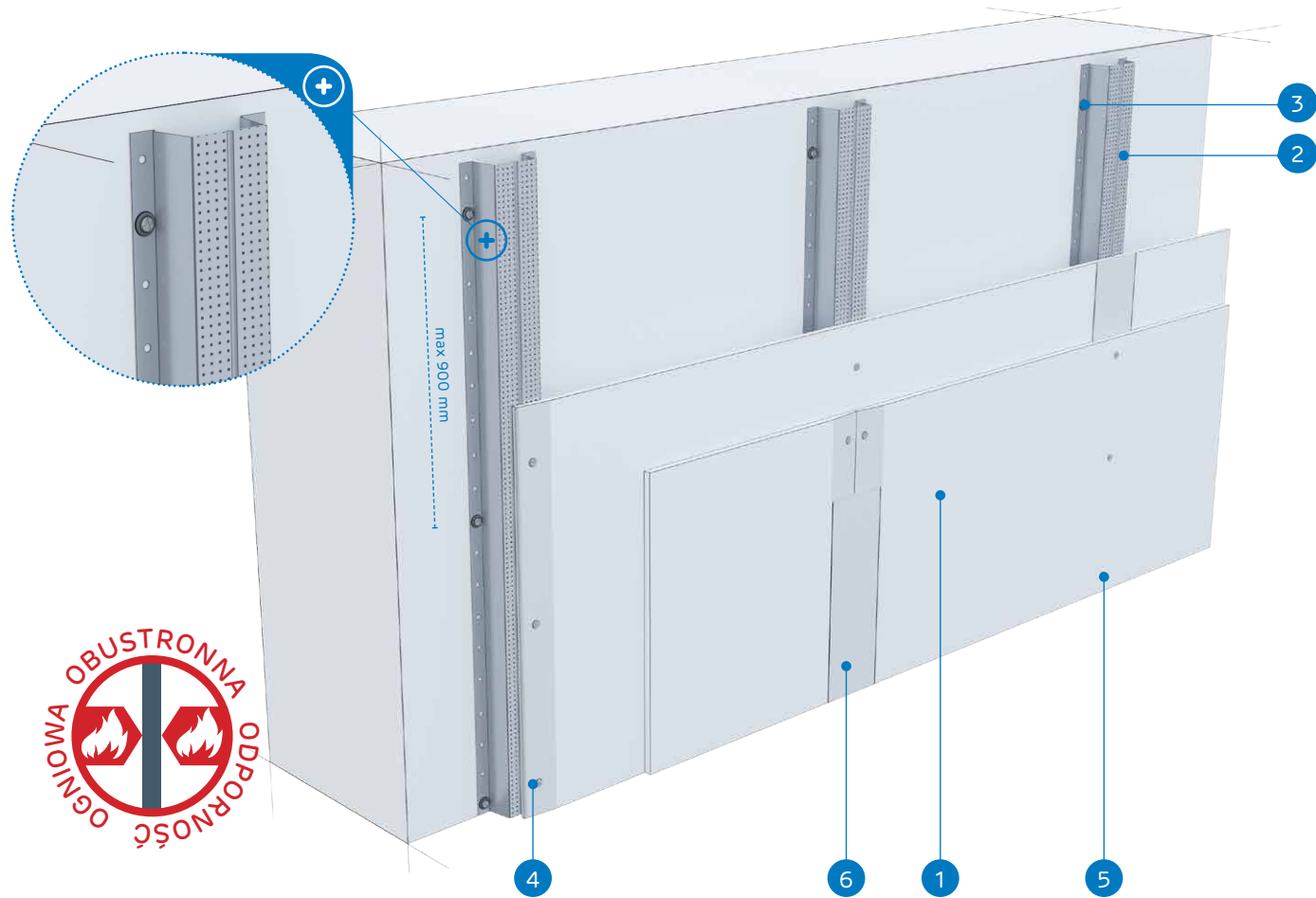


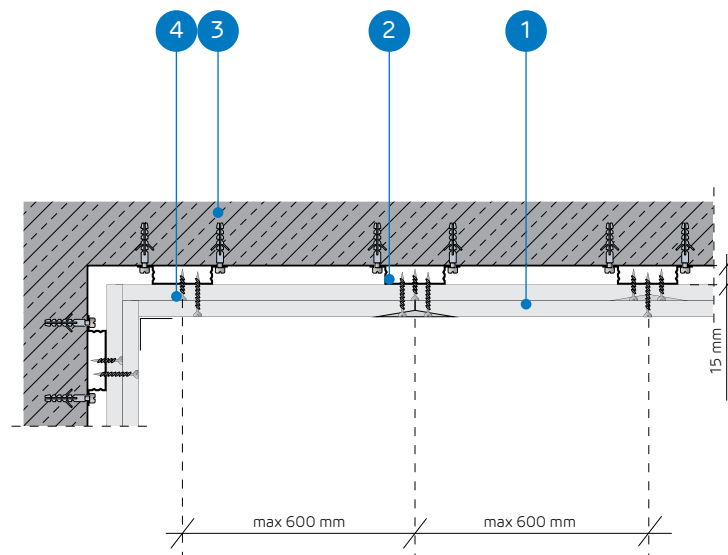
Deklaracja Właściwości Użytkowych:  
DoP/Fixed Lining System /0014/15.11.2016

SYSTEM:  
PK48-30/Twarda



MATERIAŁY:

1. Płyta gipsowo-kartonowa NIDA
2. Profil kapeluszowy NIDA PK48
3. Kołek rozporowy NIDA
4. Blachowkręty NIDA 3,5 x 25 mm
5. Blachowkręty NIDA 3,5 x 35 mm
6. Spoina pomiędzy płytami g-k wykonana z masy gipsowej NIDA z taśmą zbrojącą NIDA



SYSTEM OKŁADZIN ŚCIENNYCH KOTWIONYCH NA KONSTRUKCJI NOŚNEJ NIDA PK48

| Nazwa systemu NIDA Tynk <sup>1)</sup> | Poszycie płytami gipsowymi |               |                     | Konstrukcja nośna           |                           | Materiał izolacyjny | Maksymalna wysokość   | Przyrost izolacyjności akustycznej | Ciężar zabudowy 1m <sup>2</sup> | Klasa odporności ogniowej | System specjalny |
|---------------------------------------|----------------------------|---------------|---------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------------|-----------------------|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------|------------------|
|                                       | NIDA                       | Grubość [mm]  | Oznaczenie wg normy | Rozstaw elementu kotwiącego | Rozstaw profili NIDA PK48 |                     |                       |                                    |                                 |                           |                  |
|                                       |                            |               |                     | [mm]                        | [mm]                      |                     |                       |                                    |                                 |                           |                  |
| PK48-25/Expert                        | Expert                     | 2x12,5        | A                   | 1000                        | 600                       | opcja               | bez ograniczeń        | 11                                 | 18,0                            | -                         | -                |
| PK48-25/Woda <sup>2)</sup>            | Woda                       | 2x12,5        | H2                  | 1000                        | 600                       | opcja               | bez ograniczeń        | 11                                 | 19,0                            | -                         | -                |
| PK48-25/Ogień+                        | Ogień Plus                 | 2x12,5        | DF                  | 1000                        | 600                       | opcja               | bez ograniczeń        | 11                                 | 22,0                            | (R)EI30                   | -                |
| PK48-25/WodaOgień+                    | Woda Ogień Plus            | 2x12,5        | DFH2                | 1000                        | 600                       | opcja               | bez ograniczeń        | 11                                 | 22,0                            | (R)EI30                   | -                |
| PK48-25/Twarda                        | Twarda                     | 2x12,5        | DEFH1IR             | 1000                        | 600                       | opcja               | bez ograniczeń        | 11                                 | 27,0                            | (R)EI30                   | •                |
| PK48-25/Hydro                         | Hydro                      | 2x12,5        | GMFH1I              | 1000                        | 600                       | opcja               | bez ograniczeń        | 11                                 | 23,0                            | (R)EI30                   | •                |
| PK48-30/Ogień+                        | Ogień Plus                 | 2x15,0        | DF                  | 1000                        | 600                       | opcja               | bez ograniczeń        | 11                                 | 29,0                            | (R)EI60                   | -                |
| <b>PK48-30/Twarda</b>                 | <b>Twarda</b>              | <b>2x15,0</b> | <b>DEFH1IR</b>      | <b>1000</b>                 | <b>600</b>                | <b>opcja</b>        | <b>bez ograniczeń</b> | <b>11</b>                          | <b>33,0</b>                     | <b>(R)EI60</b>            | <b>•</b>         |
| PK48-30/Hydro                         | Hydro                      | 2x15,0        | GMFH1I              | 1000                        | 600                       | opcja               | bez ograniczeń        | 11                                 | 29,0                            | (R)EI60                   | •                |

<sup>1)</sup> Europejska Ocena Techniczna ETA 15/0301.

<sup>2)</sup> W pomieszczeniach o wilgotności względnej powietrza do 85% w sekcjach narożnych na intensywne działanie wody zaleca się stosowanie płyt gipsowych z włóknami NIDA Hydro (płaszczyzny poziome i pionowe w okolicach wanny, prysznic itp.)

| Nazwa materiału                                    | J.m.           | Typ systemu NIDA Tynk                |              |                |                    |                |               |                |                |               |  |
|--|----------------|--------------------------------------|--------------|----------------|--------------------|----------------|---------------|----------------|----------------|---------------|--|
|  |                | PK48-25/Expert                       | PK48-25/Woda | PK48-25/Ogień+ | PK48-25/WodaOgień+ | PK48-25/Twarda | PK48-25/Hydro | PK48-30/Ogień+ | PK48-30/Twarda | PK48-30/Hydro |  |
|  |                | Zużycie materiału na 1m <sup>2</sup> |              |                |                    |                |               |                |                |               |  |
| Płyta NIDA Expert 12,5 mm                          | m <sup>2</sup> | 2,0                                  | -            | -              | -                  | -              | -             | -              | -              | -             |  |
| Płyta NIDA Woda 12,5 mm                            | m <sup>2</sup> | -                                    | 2,0          | -              | -                  | -              | -             | -              | -              | -             |  |
| Płyta NIDA Ogień Plus 12,5 mm                      | m <sup>2</sup> | -                                    | -            | 2,0            | -                  | -              | -             | -              | -              | -             |  |
| Płyta NIDA Woda Ogień Plus 12,5 mm                 | m <sup>2</sup> | -                                    | -            | -              | 2,0                | -              | -             | -              | -              | -             |  |
| Płyta NIDA Twarda 12,5 mm                          | m <sup>2</sup> | -                                    | -            | -              | -                  | 2,0            | -             | -              | -              | -             |  |
| Płyta NIDA Hydro 12,5 mm                           | m <sup>2</sup> | -                                    | -            | -              | -                  | -              | 2,0           | -              | -              | -             |  |
| Płyta NIDA Ogień Plus 15,0 mm                      | m <sup>2</sup> | -                                    | -            | -              | -                  | -              | -             | 2,0            | -              | -             |  |
| Płyta NIDA Twarda 15,0 mm                          | m <sup>2</sup> | -                                    | -            | -              | -                  | -              | -             | -              | 2,0            | -             |  |
| Płyta NIDA Hydro 15,0 mm                           | m <sup>2</sup> | -                                    | -            | -              | -                  | -              | -             | -              | -              | 2,0           |  |
| Profil NIDA PK48                                   | mb             | 1,8                                  | 1,8          | 1,8            | 1,8                | 1,8            | 1,8           | 1,8            | 1,8            | 1,8           |  |
| Kołek rozporowy NIDA                               | szt.           | 3,8                                  | 3,8          | 3,8            | 3,8                | 3,8            | 3,8           | 3,8            | 3,8            | 3,8           |  |
| Blachowkręty NIDA 3,5x25 mm                        | szt.           | 4,0                                  | 4,0          | 4,0            | 4,0                | -              | -             | 4,0            | -              | -             |  |
| Blachowkręty NIDA 3,5x35 mm                        | szt.           | -                                    | -            | -              | -                  | -              | -             | -              | 12,0           | -             |  |
| Blachowkręty NIDA Twarda 35 (3,9x35 mm)            | szt.           | -                                    | -            | -              | -                  | 16,0           | -             | -              | 4,0            | -             |  |
| Blachowkręty NIDA Twarda 45 (3,9x45 mm)            | szt.           | -                                    | -            | -              | -                  | -              | -             | -              | 12,0           | -             |  |
| Blachowkręty NIDA Hydro C4 3,5x25 mm               | szt.           | -                                    | -            | -              | -                  | -              | 4,0           | -              | -              | 4,0           |  |
| Blachowkręty NIDA Hydro C4 3,5x41 mm               | szt.           | -                                    | -            | -              | -                  | -              | 12,0          | -              | -              | 12,0          |  |
| Taśma zbrojąca NIDA                                | mb             | 1,4                                  | 1,4          | 1,4            | 1,4                | 1,4            | 1,4           | 1,4            | 1,4            | 1,4           |  |
| Gips szpachlowy NIDA Start                         | kg             | 0,6                                  | 0,6          | 0,6            | 0,6                | -              | -             | 0,6            | -              | -             |  |
| Gips szpachlowy NIDA Finisz                        | kg             | 0,1                                  | 0,1          | 0,1            | 0,1                | -              | -             | 0,1            | -              | -             |  |
| Gotowa masa szpachlowa NIDA Hydromix <sup>3)</sup> | kg             | -                                    | -            | -              | -                  | 0,7            | 0,7           | -              | 0,7            | 0,7           |  |

<sup>3)</sup> W przypadku płyt gipsowo-włóknowych z włóknami NIDA Twarda alternatywnie stosować gips szpachlowy NIDA Planfix Fresh. Normy zużycia nie uwzględniają strat materiałowych.