

# NORGIPS

## YTELSESERKLÆRING - NORGE

DoP: NNAS-F-EN 15283-1:2008+A1:2009, V 03

1. Felles ytelseserklæring for Norgips fiberduk kledde gipsplater.
2. Tilsiktede bruksområde: Vanlige bygningskonstruksjoner
3. Produsent: Norgips Norge, Postboks 655, Strømsø, NO 3003 Drammen
4. Produsentens representant: Trond Even Fagerli
5. Systemer for vurdering og fortløpende kontroll av byggevarens ytelse: System 3 og system 4
6. a) Harmonisert standard: EN 520:2004+A1:2009  
b) Brannmotstand; SP rapport PX28129-1Rev1, PX28129-2, PX28129-3, PX28129-5, PX28129-6, PX28129-8, PX28129-9, PX28129-9Rev1, PX28129-11, PX28129-13, PX28129-1, Assessment 3P06824. NEMKO Sertifiseringslisens nr 530.  
Lydisolering; SP rapport P906902, PX01466, PX04117, P700698, P70261rev, P705647

Produsenten har utført en vurdering av produktets ytelse på grunnlag av typeprøving, typeberegning, tabellverdier og produksjonskontroll i fabrikk etter system 4.

### 7. Angitt ytelse:

| Vesentlige egenskaper::    |     | Byggevarens identifikasjon: |   | Harmonisert teknisk spesifikasjon: |
|----------------------------|-----|-----------------------------|---|------------------------------------|
|                            |     | Weatherboard 365            | Humidboard 13   |                                    |
| Brannklassifisering:       | R2F | System 3                    | A2-s1,d0  | EN 15283-1:2008+A1:2009            |
| Skjærfasthet:              | ↑↓  | System 4                    | 400 N   | EN 15283-1:2008+A1:2009            |
| Diffusjonsmotstandsfaktor: | μ   | System 4                    | 7   | EN 15283-1:2008+A1:2009            |
| Varmeledningsevne:         | λ   | System 3                    | 0,25<br>W/m.K   | EN 15283-1:2008+A1:2009            |
| Bøystyrke:                 | F   | System 4                    | L 409 N<br>T 160 N  | EN 15283-1:2008+A1:2009            |
| Slagfasthet: *             | →   | System 4                    | NPD   | EN 15283-1:2008+A1:2009            |
| Luftlydisolering:          | R   | System 4                    | <a href="https://norgips.no/prosjektering/dokumentasjon-og-godkjenninger/tekniske-godkjenninger">https://norgips.no/prosjektering/dokumentasjon-og-godkjenninger/tekniske-godkjenninger</a> | EN 15283-1:2008+A1:2009            |
| Akustisk absorpsjon:       | α   | System 4                    | NPD   | EN 15283-1:2008+A1:2009            |

\*Disse egenskapene er avhengig av systemet og vil bli gitt i produsentens litteratur basert på tiltenkt bruk. Resultatet som er deklartert er for systemet produktet er en del av.

8. Relevant teknisk dokumentasjon og/eller særskilt teknisk dokumentasjon: ikke aktuelt.

Ytelser for denne byggevaren, som er anført ovenfor, er i overensstemmelse med de angitte ytelsene. Denne ytelseserklæringen er utarbeidet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 under eneansvar til produsenten, som er anført ovenfor.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av: Trond Even Fagerli, teknisk sjef.



Drammen 17.12.2019

# NORGIPS

## PRESTANDEDEKLARATION - SVERIGE

DoP: NNAS-F-EN 15283-1:2008+A1:2009, V 03

1. Gemensam prestandadeklaration för Norgips gipsskivor med syntetfiberväv som ytskikt.
2. Avsedd användning: allmän byggnadskonstruktion.
3. Tillverkaren: Norgips Svenska AB, Stubbengatan 2, 703 44 Örebro.
4. Tillverkarens representant: Trond Even Fagerli
5. Systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda: System 3 och system 4
6. a) Harmoniserad standard: EN 520:2004+A1:2009  
b) Brandmotstånd; SP rapport PX28129-1Rev1, PX28129-2, PX28129-3, PX28129-5, PX28129-6, PX28129-8, PX28129-9, PX28129-9Rev1, PX28129-11, PX28129-13, PX28129-1, Assessment 3P06824. NEMKO Certifieringslisens nr 530.  
Ljudisolering; SP rapport P906902, PX01466, PX04117, P700698, P70261rev, P705647

Tillverkaren har utfört en bedömning av byggproduktens prestande på grundval av provning, beräkning, tabellerade värden och tillverkningskontroll i fabric enligt system 4.

### 7. Angiven prestanda:

| Väsentliga egenskaper:              |                    | Produktidentifikation:  |                    | Harmoniserad teknisk specifikation: |
|-------------------------------------|--------------------|---|--------------------|-------------------------------------|
|                                     |                    | Weatherboard 365  | Humidboard 13      |                                     |
| Brandklassifikation:                | R2F System 3       | A2-s1,d0  | A2-s1,d0           | EN 15283-1:2008+A1:2009             |
| Skjuvkapacitet:                     | ↑↓ System 4        | 400 N   | 500 N              | EN 15283-1:2008+A1:2009             |
| Änggenomgångsmotståndsfaktor: $\mu$ | System 4           | 7   | 10                 | EN 15283-1:2008+A1:2009             |
| Värmeledningstal:                   | $\lambda$ System 3 | 0,25<br>W/m.K   | 0,25<br>W/m.K      | EN 15283-1:2008+A1:2009             |
| Böjhållfasthet:                     | F System 4         | L 409 N<br>T 160 N  | L 550 N<br>T 210 N | EN 15283-1:2008+A1:2009             |
| Stöthållfasthet: *                  | →  System 4        | NPD   | NPD                | EN 15283-1:2008+A1:2009             |
| Lufttjuddisolering:                 | R System 4         | <a href="http://www.norgips.se/godkannanden">http://www.norgips.se/godkannanden</a> |                    | EN 15283-1:2008+A1:2009             |
| Ljudabsorption:                     | $\alpha$ System 4  | NPD   |                    | EN 15283-1:2008+A1:2009             |

\* Dessa egenskaper är systemberoende och kommer att tillhandahållas i tillverkarens litteratur baserat på avsedd användning. Prestanda deklarerats för systemet för vilken produkten är en del.

### 8. Lämplig teknisk dokumentation och/eller särskild teknisk dokumentation: ej tillämpligt.

Prestandan för ovanstående product överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknat för tillverkaren av: Trond Even Fagerli, teknisk chef.



Drammen 17.12.2019

# NORGIPS

## DECLARATION OF PERFORMANCE - ENGLISH

DoP: NNAS-F-EN 15283-1:2008+A1:2009, V 03

1. Joint declaration of performance for Norgips plasterboards with synthetic cloth.
2. Intended use: general building construction
3. Manufacturer: Norgips Norge, Postboks 655, Strømsø, NO 3003 Drammen
4. Authorized representative: Trond Even Fagerli
5. Systems of assessment and verification of constancy of performance: System 3 and system 4
6. a) Harmonized standard: EN 520:2004+A1:2009  
b) Fire; SP rapport PX28129-1Rev1, PX28129-2, PX28129-3, PX28129-5, PX28129-6, PX28129-8, PX28129-9, PX28129-9Rev1, PX28129-11, PX28129-13, PX28129-1, Assessment 3P06824. NEMKO Sertifiseringslisens nr 530.  
Soundproofing; SP rapport P906902, PX01466, PX04117, P700698, P70261rev, P705647

The manufacturer carried out an assessment of the performance on the basis of testing, calculation, tabulated values and factory production control under system 4.

### 7. Declared performances:

| Essential characteristics:        |             | Product identification:   |                    | Harmonized Technical specification: |
|-----------------------------------|-------------|---|--------------------|-------------------------------------|
|                                   |             | Weatherboard 365  | Humidboard 13      |                                     |
| Reaction to fire: R2F             | System 3    | A2-s1,d0  | A2-s1,d0           | EN 15283-1:2008+A1:2009             |
| Shear strength: ↑↓                | System 4    | 400 N   | 500 N              | EN 15283-1:2008+A1:2009             |
| Water vapour resistance factor: μ | System 4    | 7   | 10                 | EN 15283-1:2008+A1:2009             |
| Thermal conductivity: λ           | System 3    | 0,25<br>W/m.K   | 0,25<br>W/m.K      | EN 15283-1:2008+A1:2009             |
| Flexural strength: F              | System 4    | L 409 N<br>T 160 N  | L 550 N<br>T 210 N | EN 15283-1:2008+A1:2009             |
| Impact resistance: *              | →  System 4 | NPD   | NPD                | EN 15283-1:2008+A1:2009             |
| Airborne sound insulation: R      | System 4    | <a href="https://norgips.no/prosjektering/dokumentasjon-og-godkjenninger/tekniske-godkjenninger">https://norgips.no/prosjektering/dokumentasjon-og-godkjenninger/tekniske-godkjenninger</a> |                    | EN 15283-1:2008+A1:2009             |
| Acoustic absorption: α            | System 4    | NPD   |                    | EN 15283-1:2008+A1:2009             |

\* These characteristics are system dependent and will be provided in manufacturer's literature based upon intended use. Performance declared is for the system of which the product is a part.

### 8. Appropriate technical documentation and/or special technical documentation: not applicable.

The performance of the product above is in conformity with the set of declared performances. This declaration of performance is issued, in accordance with regulation (EU) nr. 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by: Trond Even Fagerli, technical manager.



Drammen 17.12.2019