



## YTELSESERKLÆRING - NO

No. DOP\_0003\_A\_0301\_Hard\_13\_IR\_2013-5-1

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen **EN 520 - IR**
2. Type-, parti- eller serienummer eller en annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr. 4: **Norgips Hard 13 type IR**
3. Produsentens tilskittede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen **Gipsplater for generell bygging**
4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 11 nr. 5:  
**Norgips Norge AS, P.b. 655 Strømsø, NO-3003 Drammen, Norway. Tel +4733784800, norgips@norgips.com**
6. Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V,  
**System 4**
7. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert  
**Ikke relevant - Den innledende typeprøving (ITT) og produksjon (FPC) styres av produsenten.**

9. Angitt ytelse:

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Reaction to fire - R2F	A2-s1,d0	EN 520:2004+A1:2009
Shear strenght per fastener - $\uparrow\downarrow$	NPD	EN 520:2004+A1:2009
Water vapour resistance factor - $\mu$	10/4 (EN ISO 10456)	EN 520:2004+A1:2009
Thermal conductivity - $\lambda$	0,25 W/(m · K) (EN ISO 10456)	EN 520:2004+A1:2009
Flexural strenght - F	pass	EN 520:2004+A1:2009
Dangerous substances - DS	NPD	EN 520:2004+A1:2009
Airborne sound insulation* - R	Se produsentes litteratur, www.norgips.no	EN 520:2004+A1:2009
Impact Resistance* - $\rightarrow$		
Acoustic absorption* - $\alpha$		
* Disse egenskapene er avhengig av systemet og vil bli gitt i produsentens litteratur basert på tiltenkt bruk. Resultatet som er deklartert er for systemet som produktet er en del av.		

Dersom det er brukt en spesifikk teknisk dokumentasjon i henhold til artikkel 37 eller 38, de krav som varen oppfyller: **Ikke relevant.**

10. Ytelsen for varen som angitt i nr. 1 og 2, er i samsvar med ytelsen angitt i nr. 9. Denne ytelseserklæring er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt i nr. 4.

Undertegnet for og på vegne av produsentern av:  
Johan Arvidsson, Technical & Development Manager

Drammen, Norge, 2013-05-28

(signatur)



## PRESTANDEDEKLARATION - SE

Nr. DOP\_0003\_A\_0301\_Hard\_13\_IR\_2013-5-1

1. Produkttypens unika identifikationskod: **EN 520 - IR**
2. Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11.4: **Norgips Hård 13 typ IR**
3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsett av tillverkaren:  
**Gipsskivor för byggnader i allmänhet**
4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5:  
**Norgips Svenska AB, Radiatorvägen 11, SE-70227 Örebro, Sweden. Tel: +46 19 207 450, norgips.sverige@norgips.com.**
6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V:  
**System 4**
7. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt som omfattas av en harmoniserad standard:  
**Ej relevant - Den första typprovnings (ITT) och tillverkningskontroll (FPC) kontrolleras av tillverkaren.**
9. Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Reaction to fire - R2F	A2-s1,d0	EN 520:2004+A1:2009
Shear strenght per fastener - $\uparrow\downarrow$	NPD	EN 520:2004+A1:2009
Water vapour resistance factor - $\mu$	10/4 (EN ISO 10456)	EN 520:2004+A1:2009
Thermal conductivity - $\lambda$	0,25 W/(m · K) (EN ISO 10456)	EN 520:2004+A1:2009
Flexural strenght - F	pass	EN 520:2004+A1:2009
Dangerous substances - DS	NPD	EN 520:2004+A1:2009
Airborne sound insulation* - R	Se tillverkarens litteratur, www.norgips.se	EN 520:2004+A1:2009
Impact Resistance* - $\rightarrow$		
Acoustic absorption* - $\alpha$		
* 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.		

När den specifika tekniska dokumentationen har använts enligt artikel 37 eller 38, de krav med vilka produkten överensstämmer: **Ej relevant**

10. Prestanda för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:  
Johan Arvidsson, Technical & Development Manager

Drammen, Norge, 2013-05-28

(signatur)



## DECLARATION OF PERFORMANCE - EN

No. DOP\_0003\_A\_0301\_Hard\_13\_IR\_2013-5-1

1. Unique identification code of the product-type: **EN 520 - IR**
2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction as required under Article 11(4): **Norgips Hard type IR**
3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer:  
**Gypsum plasterboards in general building construction**
4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required under Article 11(5):  
**Norgips Norge AS, P.b. 655 Strømsø, NO-3003 Drammen, Norway. Tel +4733784800, norgips@norgips.com**
6. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in CPR, Annex V:  
**System 4**
7. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard:  
**Not relevant – Initial type test of product and factory production control by manufacturer.**

9. Declared Performance:

Essential characteristics	Performance	Harmonised technical specification
Reaction to fire - R2F	A2-s1,d0	EN 520:2004+A1:2009
Shear strength per fastener - $\uparrow \downarrow$	NPD	EN 520:2004+A1:2009
Water vapour resistance factor - $\mu$	10/4 (EN ISO 10456)	EN 520:2004+A1:2009
Thermal conductivity - $\lambda$	0,25 W/(m · K) (EN ISO 10456)	EN 520:2004+A1:2009
Flexural strength - F	pass	EN 520:2004+A1:2009
Dangerous substances - DS	NPD	EN 520:2004+A1:2009
Airborne sound insulation* - R	See manufacturer's literature www.norgips.no or www.norigps.se	EN 520:2004+A1:2009
Impact Resistance* - $\rightarrow$		
Acoustic absorption* - $\alpha$		
*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.		

Where pursuant to Article 37 or 38 the Specific Technical Documentation has been used, the requirements with which the product complies: Not relevant **Not relevant**

10. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4:

Signed for and on behalf of the manufacturer by:  
Johan Arvidsson, Technical & Development Manager

Drammen, Norway, 2013-05-28

-----  
(signature)