

12.4.2019

## SUORITUSTASOILMOITUS

### DECLARATION OF PERFORMANCE

in accordance with EU Construction Products Regulation (CPR) no 305/2011

No. DoP-FI-500023 - 500032-120419

- 1 Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:  
Produkttypens unika identifikationskod:/Unique identification code of the product-type:  
500023, NKH  
500025, NKH Palkkitiili  
500026, NKH Roilotiili  
500027, NKH Osatiili 35  
500029, KH  
500030, MKH  
500031, MKH Palkkitiili  
500032, MKH Roilotiili
- 2 Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset):  
Användningsändamål:/Intended use/es:  
Muurauskappale sisä- ulkokäyttöön  
Protected/unprotected masonry
- 3 Valmistaja:  
Tillverkare:/Manufacturer:  
Saint-Gobain Finland Oy, Weber  
PL 70 (Strömberginkuja 2)  
00381 Helsinki  
Puhelin: 010 44 22 00, tel. +358 10 44 22 00  
Telekopio: 010 44 22 295, Fax: +358 10 44 22 295  
www.fi.weber
- 4 Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät:  
System för bedömning och fortlöpande kontroll prestanda:/System/s of AVCP:  
2+
- 5 Yhdenmukaistettu standardi:  
Harmoniserad standard:/Harmonised standard:  
EN 771-2:2011+A1:2015  
Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset:  
Anmält övervakningsorgan:/Notified body/ies:  
Inspecta Sertifiointi Oy (0416-CPR-5189)

6

Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot:

Angiven prestanda:/Declared performance/s:

Olennaiset ominaisuudet Väsentliga egenskaper Essential characteristics	Tasot ja/tai luokat Prestanda Performance	
Mitat Dimensioner Dimensions	Pituus (Length)	270 mm 270 mm 270 mm 270 mm 285 mm 285 mm 285 mm
	Leveys (Width)	130 mm 130 mm 130 mm 130 mm 198 mm 85 mm 85 mm 85 mm
	Korkeus (Height)	75 mm 75 mm 75 mm 35 mm 75 mm 85 mm 85 mm 85 mm
Sallitut mittapoikkeamat Dimensionella tolleranser Dimensional tolerances	Luokka Class	T1
	Lappeiden tasaisuus Flatness of bed faces	NPD
	Lappeiden yhdensuuntaisuus plane parallelism of bed faces	NPD
Kappaleen muoto Konfiguration Configuration	Standardin EN 1996-1-1 <b>aukkoryhmän 1S</b> mukainen <b>Group 1S</b> (geometrical requirement) according to the Standard EN 1996-1-1	
Puristuslujuus Tryckhållfasthet Compressive strength	Normalisoitu puristuslujuuden keskiarvo Normalized compressive strength – average	<b>f<sub>b</sub>=20,0 N/mm<sup>2</sup> NKH</b> <b>f<sub>b</sub>=15,0 N/mm<sup>2</sup> MKH</b> <b>f<sub>b</sub>=20,0 N/mm<sup>2</sup> KH</b> (⊥ lape, 100x100x100 mm kuutio – bedface, cut prism)
	Puristuslujuustulosten keskiarvot Compressive strength – average	<b>f<sub>m</sub>=32,8 N/mm<sup>2</sup> NKH</b> <b>f<sub>m</sub>=27,0 N/mm<sup>2</sup> MKH</b> <b>f<sub>m</sub>=38,1 N/mm<sup>2</sup> KH</b> (⊥ lape, kokonainen harkko – bedface, whole unit)

<b>Olellaiset ominaisuudet</b> <b>Väsentliga egenskaper</b> <b>Essential characteristics</b>	<b>Tasot ja/tai luokat</b> <b>Prestanda</b> <b>Performance</b>
Tartuntalujuus Bindningshållfasthet Bond strength	Leikkaustartuntalujuus, ominaisarvo shear strength, characteristic value <b>NPD</b>
Palokäyttäytyminen Brandbeständighet Reaction to fire	Euroluokka Euro class <b>A1</b>
Vedenimukyky Vattenabsorption Water absorption	<b>14 %</b>
Vesihöyryn läpäisevyyden diffuusiokerroin, taulukkoarvo Water vapour permeability	<b>5/25 (μ, EN 1745)</b>
Ilmaääneneristävyys Luftljudisulering Sound insulation	Bruttokuivatiheysluokka Gross dry density class <b>1,6 - 2,0</b>  Kappaleen muoto Configuration: <b>Umpinainen + kuten yllä</b> <b>Without holes + see above</b>
Ekvivalentti lämmönjohtavuus, taulukkoarvo Värmemotstånd, tabellvärde Thermal properties, tabulated value	<b>0,75 W/mK (λ<sub>10, dry, mat</sub>) (EN 1745)</b>
Jääditys-sulatuskestävyys Frostbeständighet Durability against freeze-thaw	<b>F2</b>
Vaaralliset aineet Farliga ämnen Dangerous substances	<b>NPD</b>

NPD = No Performance Determined, ominaisuutta ei määritelty ko. tuotteelle./ Ingen prestanda fastställd.

7

Asianmukainen tekninen asiakirja ja/tai tekninen erityisasiakirja:

Teknisk dokumentation och/eller särskild teknisk dokumentation:/Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation:

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

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./

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Undertecknad av i egenskap som tillverkarens representant:/Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Tommi Talonen Tuotantojohtaja / Production Director

nimi ja tehtävä

(namn och titel / name and function)

Helsinki 12.04.2019

(paikka ja aika)

(ort och dag för utförande/place and date of issue)

(allekirjoitus)

(underskrift/signature)

Liitteet CPR Artiklan 6 (5) sekä REACH säännösten (EC) No 1907/2006 Artiklan 31 tai 33 mukaisesti

Bilagor enligt CPR Article 6 (5) och REACH förordning (EC) No 1907/2006, Artikel 31 och 33

Attachments to DoP according to CPR Article 6 (5) and the REACH regulation (EC) No 1907/2006, Article 31 or 33

1 **(31) Käyttöturvallisuustiedote**

Säkerhetsdatablad/Safety data sheet:

2 **(33) Tiedote erityistä huolta aiheuttavista aineista**

Information om ämnen med särskilt farliga egenskaper:/Information on substances of very high concern: