



1111

**Hamar Pukk og Grus AS, avd Sørli,  
Bjørgedalsvegen 875, 2323 Ingeberg**

**08**

**Nr. CPR-4-13043-2021-4/22-1**

**NS-EN 13043:2002 +A1:2007+NA:2008**

**Grovt tilslag 4/8mm, 8/11mm, 11/16mm og 16/22mm**

**Tilslag for asfalt.**

Opplysninger om produktets vesentlige egenskaper: Se vedlagte ytelseserklæring og hjemmeside [www.hamarpukkoggrus.no](http://www.hamarpukkoggrus.no)

# YTELSESERKLÆRING NR. CPR-4-13043-2021-4/22-1

1.	Identifikasjonskode for produkttypen	Grovt, knust tilslag til bruk i asfalt	Grovt, knust tilslag til bruk i asfalt	Grovt, knust tilslag til bruk i asfalt	Grovt, knust tilslag til bruk i asfalt
2.	Type produkt	Grovt tilslag 4/8mm FK	Grovt tilslag 8/11mm FK	Grovt tilslag 11/16mm FK	Grovt tilslag 16/22mm FK
3.	Bruksområde	Tilslag for asfalt	Tilslag for asfalt	Tilslag for asfalt	Tilslag for asfalt
4.	Produsent	Hamar Pukk og Grus AS, Bjørgedalsvegen 875, 2323 Ingeberg	Hamar Pukk og Grus AS, Bjørgedalsvegen 875, 2323 Ingeberg	Hamar Pukk og Grus AS, Bjørgedalsvegen 875, 2323 Ingeberg	Hamar Pukk og Grus AS, Bjørgedalsvegen 875, 2323 Ingeberg
5.	Navn og kontaktadresse til godkjent representant hvis mandat omfatter oppgavene angitt i artikkel 12 nr. 2 (om relevant)	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant	Ikke relevant
6.	Systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V	System 2+.	System 2+.	System 2+.	System 2+.
7.	Ytelseserklæringen i hehold til Standard NS-EN 12620	NS-EN 13043:2002 + A1:2007+NA:2008 Sertifiseringsorganet Kontrollrådet (1111) har utstedt sertifikat for produksjonskontrollen i samsvar med system 2+ basert på revisjon av produksjonsanlegget og produksjonskontrollen.	NS-EN 13043:2002 + A1:2007+NA:2008 Sertifiseringsorganet Kontrollrådet (1111) har utstedt sertifikat for produksjonskontrollen i samsvar med system 2+ basert på revisjon av produksjonsanlegget og produksjonskontrollen.	NS-EN 13043:2002 + A1:2007+NA:2008 Sertifiseringsorganet Kontrollrådet (1111) har utstedt sertifikat for produksjonskontrollen i samsvar med system 2+ basert på revisjon av produksjonsanlegget og produksjonskontrollen	NS-EN 13043:2002 + A1:2007+NA:2008 Sertifiseringsorganet Kontrollrådet (1111) har utstedt sertifikat for produksjonskontrollen i samsvar med system 2+ basert på revisjon av produksjonsanlegget og produksjonskontrollen
8.	Angitt ytelse	Se neste side	Se neste side	Se neste side	Se neste side

9. Ytelsen for varen som angitt i nr. 1 og 2, er i samsvar med ytelsen angitt i nr. 8

Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt i punkt nr. 4.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

Harmonisert teknisk spesifikasjon: **NS-EN 13043:2002 +A1:2007+NA:2008**

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Ytelse	Ytelse	Ytelse
Tilslagsstørrelse	4/8	8/11	11/16	16/22
Gradering:				
Kategori	<b>Gc 85/20</b>	<b>Gc 85/20</b>	<b>Gc 85/20</b>	<b>Gc 85/20</b>
Toleransekategori	<b>G<sub>20/15</sub></b>	<b>IK</b>	<b>IK</b>	<b>IK</b>
Deklartert verdi D/1,4 (+/- 15 %)	<b>25 %</b>	<b>IK</b>	<b>IK</b>	<b>IK</b>
Kornform for grovt tilslag	<b>Fl<sub>20</sub></b>	<b>Fl<sub>15</sub></b>	<b>Fl<sub>15</sub></b>	<b>Fl<sub>15</sub></b>
Prosentandel knuste korn	<b>C<sub>100/0</sub></b>	<b>C<sub>100/0</sub></b>	<b>C<sub>100/0</sub></b>	<b>C<sub>100/0</sub></b>
Motstand mot knusing	<b>LA<sub>20</sub></b>	<b>LA<sub>20</sub></b>	<b>LA<sub>20</sub></b>	<b>LA<sub>20</sub></b>
Motstand mot piggdekkslitasje	<b>A<sub>N10</sub></b>	<b>A<sub>N10</sub></b>	<b>A<sub>N10</sub></b>	<b>A<sub>N10</sub></b>
Korndensitet Mg/m <sup>3</sup>	<b>2,80</b>	<b>2,80</b>	<b>2,80</b>	<b>2,80</b>
Kvalitet på finstoff	<b>MB<sub>F10</sub></b>	<b>MB<sub>F10</sub></b>	<b>MB<sub>F10</sub></b>	<b>MB<sub>F10</sub></b>
Forenklet petrografisk beskrivelse (type tilslag)	Gneis, granitt, kvarts, feltspat, mørke mafiske bergarter	Gneis, granitt, kvarts, feltspat, mørke mafiske bergarter	Gneis, granitt, kvarts, kvartsitt, feltspat, mørke mafiske bergarter	Gneis, granitt, kvarts, kvartsitt, feltspat, mørke mafiske bergarter
Finstoffinnhold	<b>f<sub>1</sub></b>	<b>f<sub>1</sub></b>	<b>f<sub>1</sub></b>	<b>f<sub>1</sub></b>
Farlige stoffer	<b>Ikke påvist</b>	<b>Ikke påvist</b>	<b>Ikke påvist</b>	<b>Ikke påvist</b>
Vedheft til bituminøse bindemidler	Ikke bestemt	Ikke bestemt	Ikke bestemt	Ikke bestemt
Motstand mot polering/slitasje	Ikke bestemt	Ikke bestemt	Ikke bestemt	Ikke bestemt
Bestandighet mot varmesjokk	Ikke bestemt	Ikke bestemt	Ikke bestemt	Ikke bestemt

Volumstabilitet	Ikke bestemt	Ikke bestemt	Ikke bestemt	Ikke bestemt
Motstand mot frysing/tinging for grovt tilslag	$F_1$	$F_1$	$F_1$	$F_1$
Motstand mot forvitring	Ikke bestemt	Ikke bestemt	Ikke bestemt	Ikke bestemt