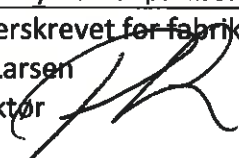




## YDEEVNEDEKLARATION

NR. 0-2 2904-5061 01 DK

Jævnfør Bilag III (EU) Nr. 305/2011

1. Varetypens unikke identifikationskode	<b>LUXOVIT® 0-2 MM</b> <b>Varenummer 2904-5061</b> <b>Hvid kalcineret flint</b>
2. Type, parti eller serienummer eller en anden form for angivelse, ved hjælp af hvilken byggevaren kan identificeres som krævet i henhold til artikel 11. stk. 4	<b>LUXOVIT®</b> <b>Sand 0-2 mm kl. E</b>
3. Byggevarens tilsigtede anvendelse eller anvendelser i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation, som påtænkt af fabrikanten:	<b>Tilslag til beton</b> <b>EN 12620:2013</b>
4. Fabrikantens navn, registrerede firmabetegnelse eller registrerede varemærke og kontaktadresse som krævet i henhold til artikel 11. stk.5	<b>Luxol A/S</b> <b>Tangrimme 19, Kløv Kær</b> <b>DK-7700 Thisted</b>
5. I givet fald navn og kontaktadresse på den bemyndigede repræsentant, hvis mandat omfatter opgaverne i artikel 12 stk. 2	<b>Ikke relevant</b>
6. Systemet eller systemerne til vurdering eller control af konstanten af byggevarens ydevne jf. Bilag V.	<b>System 2+</b>
7. Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevare, der er omfattet af en harmoniseret standard angives det notificerede organs navn og identifikationsnummer, hvis relevant. Udførte kontrol efter system – som angivet og udstedte til virksomheden Certifikatnummer G-244-01A.	<b>Dancert A/S Certifikat . 1073</b>  <b>EN 12620/2013</b>  <b>Luxol's certifikat nummer G224-01</b>
8. Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevare, for hvilken der er udstedt en europæisk teknisk vurdering – angives det tekniske vurderingsorgans navn og identifikationsnummer, hvis relevant, og referencenummer for den europæiske tekniske vurdering, på grundlag af referencenummer for det europæiske vurderingsdokument.	<b>Ikke relevant</b>
9. Deklarerede ydeevne	<b>Se side 2 i denne deklARATION</b>
10. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 9. Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4	
Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af: Per Larsen Direktør 	
<b>Dato og sted: 20.06.2016 DK-7700 Thisted</b>	



## Ydeevnedeklaration NR. 0-2 2904-5061 01 DK

### LUXOVIT – HVIDBRÆNDT FLINDT

Væsentlig egenskaber	Test norm	Ydeevne	Harmoniserede tekniske specifikationer																														
Bestemmelse af kornstørrelsesfordeling	EN 933-1	Sigteanalyse tør (gennemfald i %)  <table border="1"> <thead> <tr> <th>Sigte</th> <th>Typisk</th> <th>Grænser</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>4 mm</td> <td>100%</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>2,8 mm</td> <td>99%</td> <td>98-100%</td> </tr> <tr> <td>2 mm</td> <td>90%</td> <td>85-100%</td> </tr> <tr> <td>1,4 mm</td> <td>72%</td> <td>60-80%</td> </tr> <tr> <td>1 mm</td> <td>50%</td> <td>40-65%</td> </tr> <tr> <td>0,5 mm</td> <td>26%</td> <td>15-40%</td> </tr> <tr> <td>0,25 mm</td> <td>15%</td> <td>9-22%</td> </tr> <tr> <td>0,125 mm</td> <td>8%</td> <td>5-15%</td> </tr> <tr> <td>0,063 mm</td> <td>4%</td> <td>2-10%</td> </tr> </tbody> </table> F <sub>16</sub> , Gf <sub>85</sub> (GtC <sub>10</sub> )	Sigte	Typisk	Grænser	4 mm	100%	100%	2,8 mm	99%	98-100%	2 mm	90%	85-100%	1,4 mm	72%	60-80%	1 mm	50%	40-65%	0,5 mm	26%	15-40%	0,25 mm	15%	9-22%	0,125 mm	8%	5-15%	0,063 mm	4%	2-10%	EN 12620:2013
Sigte	Typisk	Grænser																															
4 mm	100%	100%																															
2,8 mm	99%	98-100%																															
2 mm	90%	85-100%																															
1,4 mm	72%	60-80%																															
1 mm	50%	40-65%																															
0,5 mm	26%	15-40%																															
0,25 mm	15%	9-22%																															
0,125 mm	8%	5-15%																															
0,063 mm	4%	2-10%																															
Bestemmelse af densitet og Vand absorption	EN 1097-6	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Typisk</th> <th>Grænser</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,3 g/cm<sup>3</sup></td> <td>2,20 - 2,40 g/cm<sup>3</sup></td> </tr> <tr> <td>0,5%</td> <td>0,3 - 2,0%</td> </tr> </tbody> </table>	Typisk	Grænser	2,3 g/cm <sup>3</sup>	2,20 - 2,40 g/cm <sup>3</sup>	0,5%	0,3 - 2,0%	EN 12620:2013																								
Typisk	Grænser																																
2,3 g/cm <sup>3</sup>	2,20 - 2,40 g/cm <sup>3</sup>																																
0,5%	0,3 - 2,0%																																
Bestemmelse af densitet Overfladetør	EN 1097-6	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Typisk</th> <th>Grænser</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,3 g/cm<sup>3</sup></td> <td>2,20 - 2,40 g/cm<sup>3</sup></td> </tr> </tbody> </table>	Typisk	Grænser	2,3 g/cm <sup>3</sup>	2,20 - 2,40 g/cm <sup>3</sup>	EN 12620:2013																										
Typisk	Grænser																																
2,3 g/cm <sup>3</sup>	2,20 - 2,40 g/cm <sup>3</sup>																																
Bestemmelse af densitet Tilsyneladende værdi	EN 1097-6	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Typisk</th> <th>Grænser</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,3 g/cm<sup>3</sup></td> <td>2,25 - 2,40 g/cm<sup>3</sup></td> </tr> </tbody> </table>	Typisk	Grænser	2,3 g/cm <sup>3</sup>	2,25 - 2,40 g/cm <sup>3</sup>	EN 12620:2013																										
Typisk	Grænser																																
2,3 g/cm <sup>3</sup>	2,25 - 2,40 g/cm <sup>3</sup>																																
Chlorid indhold i %	EN 1744-1	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Typisk</th> <th>Grænse</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0,0</td> <td>0,00 - &lt;0,001</td> </tr> </tbody> </table>	Typisk	Grænse	0,0	0,00 - <0,001	EN 12620:2013																										
Typisk	Grænse																																
0,0	0,00 - <0,001																																
Indhold af letvægt organisk materiale	EN 1744-1	Lysere	EN 12620:2013																														
Alkali reaktivitet af tilslag	ASTM C1260	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Typisk</th> <th>Grænse</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0,01-0,1 0,1 %</td> <td>max 0,1 %</td> </tr> </tbody> </table>	Typisk	Grænse	0,01-0,1 0,1 %	max 0,1 %	EN 12620:2013																										
Typisk	Grænse																																
0,01-0,1 0,1 %	max 0,1 %																																
Beregnet indhold af alkali.		Typisk 0,00 - 0,004	EN 12620:2013																														

SLUT