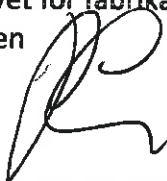




YDEEVNEDEKLARATION

NR. 8-16 2934-5061 01 DK

Jævnfør Bilag III (EU) Nr. 305/2011

1. Varetypens unikke identifikationskode	LUXOVIT® 8-16 MM Varenummer 2934-5061 Hvid calcineret flint
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	LUXOVIT® Sten 8-16 mm kl. M
3. Byggevarens tilsigtede anvendelse eller anvendelser i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation, som påtænkt af fabrikanten:	Tilslag til beton EN 12620:2013
4. Fabrikantens navn, registrerede firmabetegnelse eller registrerede varemærke og kontaktsadresse som krævet i henhold til artikel 11. stk.5	Luxol A/S Tangrimme 19, Kløv Kær DK-7700 Thisted
5. I givet fald navn og kontaktsadresse på den bemyndigede repræsentant, hvis mandat omfatter opgaverne i artikel 12 stk. 2	Ikke relevant
6. Systemet eller systemerne til vurdering eller kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne jf. Bilag V.	System 2+
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.	Dancert A/S Certifikat . 1073 EN 12620/2013 Luxol's certifikat nummer G224-01
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.	Ikke relevant
9. Deklarerede ydeevne	Se side 2 i denne deklaration
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 A. Larsen Direktør 	
Dato og sted: 20.06.2016 DK-7700 Thisted	



Ydeevnedeklaration NR. 8-16 2934-5061 01 DK

LUXOVIT – HVIDBRÆNDT FLINDT

Væsentlige 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>32 mm</td> <td>100%</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>16 mm</td> <td>100%</td> <td>100%</td> </tr> <tr> <td>11,2 mm</td> <td>82%</td> <td>65-90%</td> </tr> <tr> <td>8 mm</td> <td>8%</td> <td>5-16%</td> </tr> <tr> <td>5,6 mm</td> <td>1%</td> <td>0,2-3%</td> </tr> <tr> <td>4 mm</td> <td>1%</td> <td>0,2-3%</td> </tr> <tr> <td>2 mm</td> <td>1%</td> <td>0,2-2%</td> </tr> <tr> <td>0,25 mm</td> <td>1%</td> <td>0,2-2%</td> </tr> <tr> <td>0,063 mm</td> <td>0,3%</td> <td>0,2-0,8%</td> </tr> </tbody> </table> $f_L, G_{c85/20}$	Sigte	Typisk	Grænser	32 mm	100%	100%	16 mm	100%	100%	11,2 mm	82%	65-90%	8 mm	8%	5-16%	5,6 mm	1%	0,2-3%	4 mm	1%	0,2-3%	2 mm	1%	0,2-2%	0,25 mm	1%	0,2-2%	0,063 mm	0,3%	0,2-0,8%	EN 12620:2013
Sigte	Typisk	Grænser																															
32 mm	100%	100%																															
16 mm	100%	100%																															
11,2 mm	82%	65-90%																															
8 mm	8%	5-16%																															
5,6 mm	1%	0,2-3%																															
4 mm	1%	0,2-3%																															
2 mm	1%	0,2-2%																															
0,25 mm	1%	0,2-2%																															
0,063 mm	0,3%	0,2-0,8%																															
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>2,31 g/cm³</td> <td>2,25 - 2,35 g/cm³</td> </tr> <tr> <td>2,0 %</td> <td>1,0 - 4,0%</td> </tr> </tbody> </table>	Typisk	Grænser	2,31 g/cm ³	2,25 - 2,35 g/cm ³	2,0 %	1,0 - 4,0%	EN 12620:2013																								
Typisk	Grænser																																
2,31 g/cm ³	2,25 - 2,35 g/cm ³																																
2,0 %	1,0 - 4,0%																																
Bestemmelse af densitet Tør	EN 1097-6	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Typisk</th> <th>Grænser</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,26 g/cm³</td> <td>2,20 - 2,30 g/cm³</td> </tr> </tbody> </table>	Typisk	Grænser	2,26 g/cm ³	2,20 - 2,30 g/cm ³	EN 12620:2013																										
Typisk	Grænser																																
2,26 g/cm ³	2,20 - 2,30 g/cm ³																																
Bestemmelse af densitet Tilsyneladende værdi	EN 1097-6	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Typisk</th> <th>Grænser</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2,37 g/cm³</td> <td>2,30 - 2,42 g/cm³</td> </tr> </tbody> </table>	Typisk	Grænser	2,37 g/cm ³	2,30 - 2,42 g/cm ³	EN 12620:2013																										
Typisk	Grænser																																
2,37 g/cm ³	2,30 - 2,42 g/cm ³																																
Chlorid indhold i %	EN 1744-1	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Typisk</th> <th>Grænser</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0,00</td> <td>0,00 - <0,001</td> </tr> </tbody> </table>	Typisk	Grænser	0,00	0,00 - <0,001	EN 12620:2013																										
Typisk	Grænser																																
0,00	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>0,04%</td> <td>max 0,1 %</td> </tr> </tbody> </table>	Typisk	Grænse	0,04%	max 0,1 %	EN 12620:2013																										
Typisk	Grænse																																
0,04%	max 0,1 %																																
Beregnet indhold af alkali.		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Typisk</th> <th>Grænser</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0,00</td> <td>0,00-<0,004</td> </tr> </tbody> </table>	Typisk	Grænser	0,00	0,00-<0,004	EN 12620:2013																										
Typisk	Grænser																																
0,00	0,00-<0,004																																
Frostbestandighed	EN 1367-1	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Typisk</th> <th>Grænser</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0,2 %</td> <td>0,1-0,5 %</td> </tr> </tbody> </table>	Typisk	Grænser	0,2 %	0,1-0,5 %	EN 12620:2013																										
Typisk	Grænser																																
0,2 %	0,1-0,5 %																																

SLUT