

	
Ydeevnedeklaration	Nr.: Asklev Beton
1. Varetype	Tilslag til beton
3. Tilsigtet anvendelse	Fremstilling af beton til brug i bygninger, veje og andre anlægsarbejder
4. Fabrikantens navn og adresse	Jydsk Stenindustri A/S Asklev afd. Sepstrupvej 45 8653 Them +45 86 84 99 88
5. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant	Ikke relevant
6. System til vurdering og kontrol af konstanten af byggevarens ydeevne	2+
7. Notificerede organ(er)'s opgave	Dancert, bemyndigede organ certifikat nr. 1073, har udført en indledende inspektion af fabrikken og fabrikkens produktionskontrol og løbende overvågning, bedømmelse og godkendelse af fabrikken og af dennes egen produktionskontrol. Certifikat nr. 1073-CPR-G053-01.
9. Reference/standard	DS/EN 12620:2002 + A1:2008

8. Deklareret ydeevne (tabel ZA.1):

2. Identifikation / korntørrelse	0/4 mm Issand MP. P	2/8 mm Perler MP. P	4/8 mm Perler MP. P	8/16 mm Perler MP. P	16/32 mm Nødder MP. P	0/2 mm Genvasket betonsand MP. F	4/8 mm Perler MP. M	8/16 mm Perler MP. M	16/32 mm Nødder MP. M
Varenummer	58315	58328	58320	58323	58324	58319	58391	58393	58396
Sortering, kategori	GF85	Gc85/20	Gc85/20	Gc85/20	Gc85/20	GF85	Gc85/20	Gc85/20	Gc85/20
Sortering, mellemsigter	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR
Kornform	NR	NPD	NPD	NPD	NPD	NR	NPD	NPD	NPD
Korndensitet (kg/m ³)	2680	2540	2500	2530	2530	2650	2580	2570	2530
Indhold af finstof	f3	f1,5	f1,5	f1,5	f1,5	f3	f1,5	f1,5	f1,5
Finstof kvalitet	NPD	NR	NR	NR	NR	NPD	NR	NR	NR
Indhold af skaller	NR	NPD	NPD	NPD	NPD	NR	NPD	NPD	NPD
Modstand mod afskalning	NR	NPD	NPD	NPD	NPD	NR	NPD	NPD	NPD
Modstand mod polering og slid	NR	NPD	NPD	NPD	NPD	NR	NPD	NPD	NPD
Modstand mod slid fra pigdæk	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Oprindelse (petrografisk beskrivelse)	Kvartært aflejret smeltevandsmateriale. Kvartssand. Flintegrus.								
Chloridindhold (%)	< 0,003	< 0,003	< 0,003	< 0,003	< 0,003	< 0,003	< 0,003	< 0,003	< 0,002
Syreopløseligt sulfat (%)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Totalt svovl (%)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Indhold der påvirker afbindingstid	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Organisk materiale	Lysere	NPD	NPD	NPD	NPD	Lysere	NPD	NPD	NPD
Volumenstabilitet	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Vandabsorption (%)	1,0	2,6	2,2	2,4	2,0	0,1	1,5	1,4	1,4
Farlige stoffer	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD

NPD = Ydeevne ikke bestemt. NR = Egenskaben er ikke krævet deklareret.

* Bestemmelsen er udført på hele fraktionen

10. Ydeevnen for denne byggevarer, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 8. Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:



Esben Mølgaard, Produktchef

Ikast den 29. Januar 2020

Supplerende egenskaber, DS/EN 206 DK NA:

Max. Ækvivalent alkaliindhold (%)	< 0,003	< 0,003	< 0,003	< 0,003	< 0,003	< 0,003	< 0,003	< 0,003	< 0,003	< 0,002
Absorption af 10 % flint (%)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	< 2,5	< 2,5	< 2,5
Alkalikiselreaktive korn, Ti-B 52 (%)	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Kemisk svind, TK-84 (ml/kg)	NR	NR	NR	NR	NR	NR	< 0,2	NR	NR	NR
Alkalireaktivitet, Frostbestandighed, Indhold af lette korn <2400 kg/m ³ (%)	NR	NR	NPD	NPD	NPD	NPD	NR	< 5	< 5	< 5
Frostbestandighed, Frost/tø	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NPD	NPD	NPD
Frostbestandighed, Magnesiumsulfatindeks	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NPD	NPD	NPD