

Ydeevnedeklaration Nr.: Farsø 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 Farsø afd. Svoldrupvej 42 9640 Farsø +45 86 84 99 88
5. Navn og adresse på den bemyndigede repræsentant	Ikke relevant
6. System til vurdering og kontrol af konstansen 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-G053-04.
9. Reference/standard	DS/EN 12620:2002 + A1:2008

8. Deklareret ydeevne (tabel ZA.1):

2. Identifikation / korntørrelse	0/2 mm Betonsand MP. A	4/11 mm Perler MP. P	8/16 mm Ærter MP. P	2/11 mm MP. P BUNKE I					
Varenummer	58418	58422	58480	58485					
Sortering, kategori	GF85	Gc85/20	Gc85/20	Gc85/20					
Sortering, mellemsigter	NR	NR	NR	NR					
Kornform	NR	NPD	NPD	NPD					
Korndensitet (kg/m ³)	2650	2510	2520	2500					
Indhold af finstof	f3	f1,5	f1,5	f1,5					
Finstof kvalitet	NPD	NR	NR	NR					
Indhold af skaller	NR	NPD	NPD	NPD					
Modstand mod afskalning	NR	NPD	NPD	NPD					
Modstand mod polering og slid	NR	NPD	NPD	NPD					
Modstand mod slid fra pigdæk	NPD	NPD	NPD	NPD					
Oprindelse (petrografisk beskrivelse)	Kvartært aflejret smeltevandsmateriale. Kvartssand. Heterogent flintholdigt granitgrus.								
Chloridindhold (%)	< 0,003	< 0,005	< 0,003	< 0,003					
Syreopløseligt sulfat (%)	NPD	NPD	NPD	NPD					
Totalt svovl (%)	NPD	NPD	NPD	NPD					
Indhold der påvirker afbindingstid	NPD	NPD	NPD	NPD					
Organisk materiale	Lysere	NPD	NPD	NPD					
Volumenstabilitet	NPD	NPD	NPD	NPD					
Vandabsorption (%)	0,2	3,1	2,5	3,2					
Farlige stoffer	NPD	NPD	NPD	NPD					

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

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 1. Marts 2024

Supplerende egenskaber, DS/EN 206 DK NA:

Max. Ækvivalent alkaliindhold (%)	< 0,003	< 0,005	< 0,003	< 0,003					
Absorption af 10 % flint (%)	NPD	NPD	NPD	NPD					
Alkalikiselreaktive korn, Ti-B 52 (%)	< 2,0	NPD	NPD	NPD					
Kemisk svind, TK-84 (ml/kg)	NPD	NR	NR	NR					
Alkalireaktivitet, Frostbestandighed, Indhold af lette korn <2400 kg/m ³ (%)	NR	NPD	NPD	NPD					
Frostbestandighed, Frost/tø	NR	NR	NR	NR					
Frostbestandighed, Magnesiumsulfatindeks	NR	NR	NR	NR					