Ydeevnedeklaration Nr.: Laen Beton

Jydsk Stenindustri A/S

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 Laen Ny Grusgrav Laenvej 40 8585 Glesborg +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-G053-05.
9. Reference/standard	DS/EN 12620:2002 + A1:2008

8. Deklareret ydeevne (tabel ZA.1):

2. Identifikation / kornstørrelse	**0/2 mm Vasket sand MP. E**									
Varenummer	**700190**									
Sortering, kategori	GF85									
Sortering, mellemsigter	NR									
Kornform	NR									
Korndensitet (kg/m³)	2650									
Indhold af finstof	f3									
Finstof kvalitet	NPD									
Indhold af skaller	NR									
Modstand mod afskalning	NR									
Modstand mod polering og slid	NR									
Modstand mod slid fra pigdæk	NPD									
Oprindelse (petrografisk beskrivelse)	Kvartært aflejret smeltevandsmateriale. Kvartssand.									
Chloridindhold (%)	< 0,003									
Syreopløseligt sulfat (%)	NPD									
Totalt svovl (%)	NPD									
Indhold der påvirker afbindingstid	NPD									
Organisk materiale	Lysere									
Volumenstabilitet	NPD									
Vandabsorption (%)	0,2									
Farlige stoffer	NPD									

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

10. Ydeevnen for denne byggevare, 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

1. Juni 2019

Supplerende egenskaber, DS/EN 206 DK NA:

Max. Ækvivalent alkaliindhold (%)	< 0,003								
Absorption af 10 % flint (%)	NPD								
Alkalikiselreaktive korn, Ti-B 52 (%)	NPD								
Kemisk svind, TK-84 (ml/kg)	< 0,2								
Alkalireaktivitet, Frostbestandighed, Indhold af lette korn <2400 kg/m³ (%)	NR								
Frostbestandighed, Frost/tø	NR								
Frostbestandighed, Magnesiumsulfatindeks	NR								