



PRESTANDEDEKLARATION

nr 1504 - CPR - 181/12-3/15

1. Unik identifieringskod för produkttypen:
Cementbruk M30
2. Typnummer:
Cementbruk M30
3. Avsedd användning eller avsedda användningar av byggprodukten:
för murning av bärande och icke-bärande väggar och pelare inomhus och utomhus, för gjutning av trappsteg och avjämningskikt
4. Tillverkarens namn och kontaktadress:
Silikaat AS, Pärnu mnt 234, 11624 Tallinn, Estland
5. I tillämpliga fall namn och kontaktadress för tillverkarens representant:
Tillämpas ej
6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda:
system 2+
7. Certifieringscentret av Tallinns tekniska universitet har i egenskap av anmält organ nr 1504 genomfört en inledande inspektion av fabriken och fabriken tillverkningskontroll i enlighet med system 2+ och utfärdat certifikat för tillverkningskontroll nr 1504-CPR-181/12 i enlighet med standard EVS EN 998-2:2010
8. Europeisk teknisk bedömning:
Tillämpas ej
9. Deklarerad prestanda

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Tryckhållfasthet	M30	EVS-EN 998-2:2010
Brukets sammansättning	NPD	
Initial skjuvhållfasthet	$>0,15 \text{ N/mm}^2$	
Kloridhalt	$\leq 0,02$	
Reaktion vid brandpåverkan	A1	
Vattenabsorptionskoefficient	$\leq 1 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$	
Permeabilitet för vattenånga	$\mu < 15/35$	
Specifik värmeledningsförmåga	$1,05 \text{ W/(m} \cdot \text{K)}$	
Hållbarhet	F50	GOST 5802
Innehåll av farliga ämnen	NPD	

10. Prestandan för produkten enligt punkt 1 och 2 överensstämmer med den deklarerade prestandan enligt punkt 9. Denna prestandadeklaration är utfärdad på eget ansvar av tillverkaren angiven i punkt 4.

Undertecknad för och på uppdrag av tillverkaren av:

Vello Kunman, styrelseledamot.....

Tallinn, Estland

den 6 april 2015