

## YDEEVNEDEKLARATION

for **SILOKSAN Gel**

Nr. 0017

1. Varetypens unikke identifikationskode:  
EN 1504-2: ZA.1a
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:  
batch nummer: se emballage
3. Byggevarens tilsigtede anvendelse eller anvendelser i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation som påtænkt af fabrikanten:  
Overfladebehandlingsprodukter – Hydrofobisk imprægnering  
Beskyttelse mod indtrængning (1.1)  
Fugtighedskontrol (2.1)  
Stigende resistivitet (8.1)
4. Fabrikantens navn, registrerede firmabetegnelse eller registrerede varemærke og kontaktadresse som krævet i henhold til artikel 11, stk. 5:  
Teknos Oy  
Takkatie 3, P.O. Box 107  
FI-00371 Helsinki, Finland
5. I givet fald navn og kontaktadresse på den bemyndigede repræsentant, hvis mandat omfatter opgaverne i artikel 12, stk. 2:  
ikke relevant
6. Systemet eller systemerne til vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne, jf. bilag V:  
System 2+
7. Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevare, der er omfattet af en harmoniseret standard:  
  
Det bemyndigede organ Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie<sup>EV</sup>, id nummer 0921, har udført den første inspektion af den producerende fabrik, af produktionskontrollen og det fortsatte opsyn, bedømmelse og vurdering af produktionskontrollen i h.t. system 2+ og har udstedt:  
Overensstemmelsesattest for fabrikkens egen produktionskontrol  
0921-CPR-2130
8. Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevare, for hvilken der er udstedt en europæisk teknisk vurdering:  
ikke relevant

9. Deklareret ydeevne

Væsentlige egenskaber	Ydeevne	Harmoniserede tekniske specifikationer
Indtrængningsdybde	Klasse II: $\geq 10$ mm	EN 1504-2:2004
Vandoptagelse og alkalibestandighed	Optagelsesforhold $< 7,5$ % sammenlignet med ubehandlet emne $< 10$ % efter dykning i alkaliopløsning	
Tørrehastighed for hydrophobisk imprægnering	Klasse I: $> 30$ %	
Massetab efter fryse-tø saltpåvirkning	Opfyldt (vægttab mindst 20 cykler senere end ubehandlet emne)	
Farlige stoffer	Se sikkerhedsdatablad	

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:

Helsinki 9.10.2013

  
 Kurt Blomqvist, Research Director

  
 Anna Lönström, Technical Development Manager