

## CE značení pro výrobek ERGELIT-SBM

**CE značení**    **CE značení** - Odpovídá požadavkům ČSN EN 1504 „Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí“, část 3: Opravy se statickou funkcí a bez statické funkce.

<b>CE</b>	
ERGELIT TROCKENMÖRTEL UND FEUERFEST GMBH Wolfsweg 10-11 36304 Alsfeld / Germany	
13	
EN 1504-3:2005	
Výrobek (náhrada betonu) pro opravy se statickou funkcí a bez statické funkce Nanášení malty ručně (metoda 3.1) Dobetonování (metoda 3.2) Doplnění malty nebo betonu - reprofilace (metoda 4.4) Zvětšení tloušťky krycí vrstvy výztuže dodatečně nanesenou cementovou maltou nebo betonem (metoda 7.1) Cementová malta (CC) pro opravy se statickou funkcí <b>ERGELIT-SBM</b>	
Pevnost v tlaku	Třída R4
Obsah chloridových iontů	≤ 0,05 %
Soudržnost	≥ 2,0 MPa
Vázané smršťování / rozpínání	≥ 2,0 MPa
Kapilární absorpce	≤ 0,5 kg.m <sup>-2</sup> .h <sup>-0,5</sup>
Odolnost proti karbonataci	dk ≤ kontrolní beton
Modul pružnosti	≥ 20 GPa
Tepelná slučitelnost, Část 1	≥ 2,0 MPa
Reakce na oheň	Třída A1
Nebezpečné látky	Shoda s 5.4 (EN 1504-3)

**Sídlo firmy**

Na Groši 1344/5a    Tel.: +420 271 750 685  
 CZ-102 00 Praha 10    Fax: +420 271 751 346

**e-mail: hermes@hermes-technologie.cz**

**www.hermes-technologie.cz**

**Provozovna Brno**

Maříkova 2213/5b    Tel.: +420 541 215 376  
 CZ - 621 00 Brno-Řečkovice    Fax: +420 549 212 089