

Izjava o svojstvima

prema Prilogu III Uredbe (EU) br. 305/2011

HENSOTHERM® 410 KS

LE_410KS_DE_V04_00

1. Tip proizvoda

Jednoznačna oznaka tipa proizvoda

HENSOTHERM® 410 KS

2. Tip

Broj šarže ili serijski broj ili druga oznaka u svrhu identifikiranja građevinskog proizvoda prema čl. 11. odlomak 4.

Za broj šarže vidjeti ambalažu

3. Namjena

ili predviđene namjene građevinskog proizvoda prema primjenjivoj usklađenoj tehničkoj specifikaciji proizvođača

Protupožarna zaštita čeličnih elemenata s H ili I profilom (potpornji i nosači) za trajanje vatrootpornosti do 90 minuta i za zatvorene šuplje profile za trajanje vatrootpornosti od 60 minuta prema normi EN 13501-2 i za proračunske temperature od 350°C do 750°C.

4. Naziv, registrirano trgovačko ime

ili registrirana marka i kontakt adresa proizvođača prema čl. 11. odlomak 5.

Rudolf Hensel GmbH
Lack- und Farbenfabrik
Lauenburger Landstraße 11
21039 Börsen

5. Kontakt adresa

Eventualno ime i kontakt adresa ovlaštene osobe kojoj su povjereni zadaci prema čl. 12. odlomak 2.

Nije relevantno (vidjeti 4)

6. AVCP

Sustav ili sustavi ocjenjivanja i provjere izjave o svojstvima (AVCP) građevinskog proizvoda prema CPR, Prilog V

Sustav 1

7. Notificirana služba (hEN)

U slučaju izjave o svojstvima (DoP) koja se odnosi na građevinski proizvod obuhvaćen u usklađenoj normi

Nije relevantno

8. Notificirana služba (ETA)

U slučaju izjave o svojstvima (DoP) koja se odnosi na građevinski proizvod za koji je izdana Europska tehnička ocjena (ETA)

Europska tehnička ocjena ETA 11/0481 izdana od strane Warrington Certification Ltd. ETAG 018-1, izdanje travanj 2013. i ETAG 018-2, izdanje studeni 2011., korišteni su kao europski dokument za procjenu (EAD). Tehnička služba za ocjenjivanje 1121 provodi nadzor prema Dodatku V Sustav 1 te je izdala EZ izjavu o usklađenosti 1121-CPR-GA5008.

9. Objavljeno svojstvo

Bitna obilježja	Svojstvo	Tehnička specifikacija
Mehanička čvrstoća i stabilnost	Nije relevantno	ETAG 018-2
Vatrootpornost	R15 do R90 Dodatak A ETA 11/0481	EN 13381-8 i EN 13501-2
Ponašanje u požaru	Razred građevinskog materijala E	EN 13501-1
Emitiranje opasnih tvari	Specifikacije proizvoda uspoređene su s Prilogom XVII REACH-a i s ECHA popisom posebno zabrinjavajućih tvari te je ustanovljeno da nema sadržanih opasnih tvari u koncentracijama iznad graničnih vrijednosti.	
Sigurnost u uporabi	Nije relevantno	
Zvučna izolacija	Nije relevantno	
Ušteda energije i toplinska izolacija	Nije relevantno	
Kompatibilnost temeljnih premaza	Čelične površine Alkidna smola, s otapalima 2-komp. epoksidna smola, s otapalima Akrilna smola na vodenoj bazi Površine od pocinčanog čelika 2-komp. epoksidna smola, s otapalima Akrilna smola na vodenoj bazi	ETAG 018-2
Kompatibilnost pokrovnih premaza	HENSOTOP 84, HENSOTOP 84 AQ, HENSOTOP SB, HENSOTOP WB, Teknocryl 100	ETAG 018-2
Trajnost	Tip Y, Z ₂ i Z ₁	ETAG 018-2
Trajanje uporabe	Opće trajanje uporabe prema ETAG 018-2. Svojstva proizvoda dodatno potvrđuju trajanje uporabe od najmanje 25 godina za namjenu tip Z ₂ (unutarnje područje) .	ETAG 018-2

10. Svojstvo proizvoda prema točkama 1 i 2 odgovara objavljenom svojstvu pod točkom 9.

Odgovornost za izradu ove izjave o svojstvima snosi sam proizvođač sukladno točki 4.

Napomena:

Osim izjava o svojstvima za naše proizvode HENSOTHERM® i HENSOMASTIK® također su dostupna i odobrenja, tehničke ocjene, tehnički listovi i sigurnosni listovi u PDF formatu, a koje možete preuzeti na internetskim stranicama www.rudolf-hensel.de. Za sva pitanja o našim proizvodima možete se telefonski obratiti odjelu tehničkog savjetovanja na broj telefona (040) 721062-44.

Potpisuju za proizvođača i u ime proizvođača:

Börnsen, 26.04.2018.



Roland Roggon
Direktor



Anja Peter (dipl. ing. FH)
Tehnički voditelj



Ugovorni partner za Hrvatsku

FSB d.o.o

Samoborska cesta 91, 10 090 Zagreb

web: www.protupozarna-zaštita.com

email: info@fsb-zagreb.hr

tel: +385 1 3496811

Gore navedene informacije odgovaraju najnovijem stanju naših tehničkih ispitivanja i iskustava kod uporabe ovog proizvoda. Kupac/korisnik ovime nije oslobođen svoje obveze stručnog ispitivanja naših materijala pod vlastitom odgovornošću, a obzirom na njihovu prikladnost za predviđenu namjenu i u odgovarajućim uvjetima objekta. Za štete nastale uslijed uporabe ovog proizvoda u druge svrhe ili na neki drugi način koji nije ovdje opisan bez naše prethodne pisane suglasnosti od nas se ne mogu potraživati nikakvi pravni zahtjevi. Budući da nemamo utjecaja na uvjete objekta i različite čimbenike koji mogu utjecati na obradu i uporabu našeg proizvoda, ne možemo dati nikakvo jamstvo za rezultat rada niti preuzeti odgovornost iz bilo kojeg pravnog odnosa, ni temeljem ovih informacija, niti temeljem usmenog savjetovanja s nekim od naših zaposlenika, osim ako nas se ne tereti za namjerno počinjenje ili grubo nemar. U svemu ostalom vrijede naši Opći uvjeti poslovanja. Vrijedi odgovarajući aktualni Tehnički list, a može se zatražiti u tvrtki Rudolf Hensel GmbH ili preuzeti na internetskim stranicama www.rudolf-hensel.de.

© Rudolf Hensel GmbH