

Izjava o lastnostih za gradbeni izdelek

StoPma GH 500

Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda

PROD3553 StoPma GH 500

Predvidena uporaba

EN 1504-2:
izdelek za zaščito površin – premaz
zaščita pred vdorom snovi (1.3)
fizikalna odpornost (5.1)
odpornost proti kemikalijam (6.1)

EN 13813:
malta za estrih iz umetne smole

Proizvajalec

Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti

EN 1504-2:
sistem 2+ (za namene uporabe v zgradbah in inženirsko-tehničnih gradbenih objektih)
sistem 3 (za uporabo v skladu s predpisi o požarni odpornosti)

EN 13813:
sistem 4 (za uporabo v notranjih prostorih)
sistem 4 (za uporabo v notranjih prostorih, ki je v skladu s predpisi o požarni odpornosti)

Harmonizirani standard

EN 13813:2002
EN 1504-2:2004

Priglašeni organi

NB 0921 (sistem 2+)
NB 0767 (sistem 3)

Evropski ocenjevalni dokument

ni relevantno

Evropska tehnična ocena

ni relevantno

Organ za tehnično ocenjevanje

ni relevantno

Ustrezna tehnična dokumentacija in/ali specifična tehnična dokumentacija

požarna odpornost: E_{fi} (StoDok_20140624_2)

Navedene lastnosti

kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16
StoPma GH 500
StoPma RZ 500
StoPma DV 500
StoPma KAT 300

Bistvene značilnosti	Lastnost	Harmonizirana tehnična specifikacija
Požarna odpornost	E _{fi} (StoDok_20140624_2)	sistem 4/EN 13813:2002
Požarna odpornost	C _{fi} - s1 kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16	sistem 3/EN 1504-2:2004
Prepustnost pare	razred III	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Oprijemna trdnost	≥ B 1,5	sistem 4/EN 13813:2002
Koeficient vpijanja zvoka α_w	NPD	sistem 4/EN 13813:2002
Prepustnost vode	NPD	sistem 4/EN 13813:2002
Obrabna upornost	≤ AR1..	sistem 4/EN 13813:2002

Poskus odtrganja za ocenjevanje trdnosti oprijema	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost na obrabo	Izguba mase $< 3000 \text{ mg}$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Antistatičnost	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Kemijska odpornost	NPD	sistem 4/EN 13813:2002
Oddajanje korozivnih snovi	SR	sistem 4/EN 13813:2002
Preskus oprijema z zarezovanjem rešetke	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Drsnost	razred III kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Umetno staranje	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Linearno krčenje	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Izolacija proti udarnemu zvoku	NPD	sistem 4/EN 13813:2002
Toplotna izolacija	NPD	sistem 4/EN 13813:2002
Odpornost proti temperaturnemu šoku	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Kapilarna vpojnost vode in prepustnost vode	$w < 0,1 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti udarcu	razred I kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti udarcu	$\geq \text{IR4}$	sistem 4/EN 13813:2002
Koeficient toplotnega raztezanja	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti kemikalijam	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost proti močnemu kemičnemu razjedanju	zmanjšanje trdote $< 50 \%$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Nevarne snovi	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Oprijemna trdnost na mokrem betonu	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Odpornost na tlak	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16	EN 1504-2:2004 / sistem 2+
Prepustnost ogljikovega dioksida	$\text{sd} > 50 \text{ m}$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16	sistem 2+/EN 1504-2:2004
Sposobnost premostitve razpok	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16	sistem 2+/EN 1504-2:2004

NPD = ni ugotovljenega delovanja

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Pp. Francisco Ramos / vodja poslovnih področij za fasade in notranje prostore

Ta kopija je bila izdelana strojno in je veljavna brez podpisa.

27.02.2023

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Trenutno veljavna različica izjave o lastnostih je na voljo po elektronski poti na www.sto.com/ce.



Sto SE & Co. KGaA

Ehrenbachstraße 1

D-79780 Stühlingen

0103-6082-2

16

NB 0921 (sistem 2+)

NB 0767 (sistem 3)

PROD3553 StoPma GH 500

EN 13813:2002

EN 1504-2:2004

EN 1504-2:

izdelek za zaščito površin – premaz

zaščita pred vdorom snovi (1.3)

fizikalna odpornost (5.1)

odpornost proti kemikalijam (6.1)

EN 13813:

malta za estrih iz umetne smole

Požarna odpornost

E_{fi} (StoDok_20140624_2)

Požarna odpornost

C_{fi} - s1 kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16

Oprijemna trdnost

≥ B 1,5

Prepustnost pare

razred III

Koeficient vpijanja zvoka α_w

NPD

Prepustnost vode

NPD

Obrabna upornost

≤ AR1

Poskus odtrganja za ocenjevanje trdnosti oprijema

≥ 2,0 (1,5) N/mm² kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16

Odpornost na obrabo

Izguba mase < 3000 mg kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16

Antistatičnost

NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16

Kemijska odpornost

NPD

Oddajanje korozivnih snovi

SR

Preskus oprijema z zarezovanjem rešetke

NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16

Drsnost	razred III kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16
Umetno staranje	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16
Linearno krčenje	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16
Izolacija proti udarnemu zvoku	NPD
Toplotna izolacija	NPD
Odpornost proti temperaturnemu šoku	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16
Kapilarna vpojnost vode in prepustnost vode	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16
Odpornost proti udarcu	razred I kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16
Odpornost proti udarcu	$\geq \text{IR4}$
Koeficient toplotnega raztezanja	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16
Odpornost proti kemikalijam	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16
Odpornost proti močnemu kemičnemu razjedanju	zmanjšanje trdote $< 50 \%$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16
Nevarne snovi	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16
Oprijemna trdnost na mokrem betonu	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16
Sposobnost prenašanja temperaturnih sprememb	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N}/\text{mm}^2$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16
Odpornost na tlak	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16
Prepustnost ogljikovega dioksida	$s_d > 50 \text{ m}$ kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16
Sposobnost premostitve razpok	NPD kot sestavni del sistema StoCretec OS 8.16