

Prohlášení o vlastnostech stavebního výrobku

StoPma DV 500

Jedinečný identifikační kód typu výrobku

PROD3555 StoPma DV 500

Zamýšlené/zamýšlená použití

 EN 1504-2:
 výrobky pro ochranu povrchu - povrchová úprava
 ochrana proti vniknutí látek (1.3)
 fyzikální odolnost (5.1)
 odolnost proti chemikáliím (6.1)

 EN 13813:
 potěrová malta na bázi syntetických pryskyřic

Výrobce
Systém/systémy POSV

 EN 1504-2:
 systém 2+ (pro účely použití v budovách a inženýrských technických stavbách)
 systém 3 (pro takové účely použití, které podléhají předpisům o požární ochraně)

 EN 13813:
 systém 4 (pro použití v interiérech)
 systém 4 (pro takové účely použití v interiérech, které podléhají předpisům o požární ochraně)

Harmonizovaná norma

 EN 1504-2:2004
 EN 13813:2002

Oznámený subjekt/oznámené subjekty

 NB 0767 (systém 3)
 NB 1119 (systém 2+)

Evropský dokument pro posuzování

není relevantní

Evropské technické posouzení

není relevantní

Subjekt pro technické posuzování

není relevantní

Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace

 reakce na oheň: E_{fl} (StoDok_20140624_2)

Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti

 jako součást systému StoCretec OS 8.16
 tvořeno těmito složkami:
 StoPma GH 500
 StoPma RZ 500
 StoPma DV 500
 StoPma KAT 300

Důležité vlastnosti	Výkon	Harmonizovaná technická specifikace
Třída reakce na oheň	E _{fl} (StoDok_20140624_2)	systém 4 / ČSN EN 13813:2002
Třída reakce na oheň	C _{fl} - s1 jako součást systému StoCretec OS 8.16	systém 3 / ČSN EN 1504-2:2004
Paropropustnost	třída III jako součást systému StoCretec OS 8.16	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Pevnost v odtrhu	≥ B 1,5	systém 4 / ČSN EN 13813:2002

Prohlášení o vlastnostech 0103-6094-2

Podle EU-BauPVO č. 305/2011

Stupeň pohltivosti α_w	NPD	systém 4 / ČSN EN 13813:2002
Propustnost pro vodu	NPD	systém 4 / ČSN EN 13813:2002
Odolnost proti opotřebení	\leq AR1..	systém 4 / ČSN EN 13813:2002
Odrhová zkouška pro posouzení přídržnosti	\geq 2,0 (1,5) N/mm ² jako součást systému StoCretec OS 8.16	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Odolnost proti otěru	ztráta hmoty < 3000 mg jako součást systému StoCretec OS 8.16	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Antistatické vlastnosti	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.16	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Chemická odolnost	NPD	systém 4 / ČSN EN 13813:2002
Uvolňování korozivních látek	SR	systém 4 / ČSN EN 13813:2002
Sítový řez	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.16	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Drsnost	třída III jako součást systému StoCretec OS 8.16	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Umělé vystavení povětrnostním vlivům	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.16	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Lineární smršťování	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.16	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Izolace kročejového hluku	NPD	systém 4 / ČSN EN 13813:2002
Tepelná izolace	NPD	systém 4 / ČSN EN 13813:2002
Odolnost proti náhlým změnám teploty	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.16	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Kapilární nasákavost a propustnost pro vodu	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ jako součást systému StoCretec OS 8.16	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Rázová pevnost	třída I jako součást systému StoCretec OS 8.16	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Rázová pevnost	\geq IR4	systém 4 / ČSN EN 13813:2002
Součinitel tepelné roztažnosti	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.16	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Odolnost proti chemikáliím	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.16	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Odolnost proti silně agresivním chemickým látkám	úbytek tvrdosti < 50 % jako součást systému StoCretec OS 8.16	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Nebezpečné látky	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.16	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Přídržnost na mokřý beton	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.16	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Odolnost vůči změnám teplot	\geq 2,0 (1,5) N/mm ² jako součást systému StoCretec OS 8.16	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Pevnost v tlaku	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.16	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Prostupnost pro oxid uhličitý	$sd > 50 \text{ m}$ jako součást systému StoCretec OS 8.16	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Schopnost překlenutí trhlin	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.16	systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004

NPD = no performance determined

Prohlášení o vlastnostech 0103-6094-2

Podle EU-BauPVO č. 305/2011

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Tento opis byl vytvořen strojově a je platný bez podpisu.

18.01.2024

Aktuálně platné znění prohlášení o vlastnostech si lze elektronicky vyvolat na www.sto.com/ce.



0103-6094-2

16

 NB 0767 (systém 3)
 NB 1119 (systém 2+)

PROD3555 StoPma DV 500
EN 1504-2:2004
EN 13813:2002

EN 1504-2:
 výrobky pro ochranu povrchu - povrchová úprava
 ochrana proti vniknutí látek (1.3)
 fyzikální odolnost (5.1)
 odolnost proti chemikáliím (6.1)

EN 13813:
 potěrová malta na bázi syntetických pryskyřic

Třída reakce na oheň	E _{fi} (StoDok_20140624_2)
Třída reakce na oheň	C _{fi} - s1 jako součást systému StoCretec OS 8.16
Pevnost v odtrhu	≥ B 1,5
Paropropustnost	třída III jako součást systému StoCretec OS 8.16
Stupeň pohltivosti α _w	NPD
Propustnost pro vodu	NPD
Odolnost proti opotřebení	≤ AR1
Odrhová zkouška pro posouzení přídržnosti	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² jako součást systému StoCretec OS 8.16
Odolnost proti otěru	ztráta hmoty < 3000 mg jako součást systému StoCretec OS 8.16
Antistatické vlastnosti	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.16
Chemická odolnost	NPD
Uvolňování korozivních látek	SR
Síťový řez	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.16
Drsnost	třída III jako součást systému StoCretec OS 8.16
Umělé vystavení povětrnostním vlivům	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.16
Lineární smršťování	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.16
Izolace kročejového hluku	NPD

Tepelná izolace	NPD
Odolnost proti náhlým změnám teploty	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.16
Kapilární nasákavost a propustnost pro vodu	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ jako součást systému StoCretec OS 8.16
Rázová pevnost	třída I jako součást systému StoCretec OS 8.16
Rázová pevnost	$\geq \text{IR4}$
Součinitel tepelné roztažnosti	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.16
Odolnost proti chemikáliím	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.16
Odolnost proti silně agresivním chemickým látkám	úbytek tvrdosti $< 50 \%$ jako součást systému StoCretec OS 8.16
Nebezpečné látky	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.16
Přídržnost na mokry beton	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.16
Odolnost vůči změnám teplot	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N}/\text{mm}^2$ jako součást systému StoCretec OS 8.16
Pevnost v tlaku	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.16
Prostupnost pro oxid uhličitý	$\text{sd} > 50 \text{ m}$ jako součást systému StoCretec OS 8.16
Schopnost překlenutí trhlin	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.16