

Prohlášení o vlastnostech stavebního výrobku

StoPox WG 100

Jedinečný identifikační kód typu výrobku	PROD1642 StoPox WG 100	
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	Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen	
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 3 (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 0921 (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	není relevantní	
Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti	výrobek se používá v systémech ochrany povrchu: StoCretec OS 8.5 tvořeno těmito složkami: StoPox WG 100 StoPox WL 100	
Důležité vlastnosti	Výkon	Harmonizovaná technická specifikace
Třída reakce na oheň	B(fl) - s1 jako součást systému StoCretec OS 8.5	Systém 3 / ČSN EN 1504-2:2004
Třída reakce na oheň	B(fl) - s1 jako součást systému StoCretec OS 8.5	Systém 3 / ČSN EN 13813:2002
Paropropustnost	třída I jako součást systému StoCretec OS 8.5	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Pevnost v odtrhu	≥ B 1,5 jako součást systému StoCretec OS 8.5	Systém 4 / ČSN EN 13813:2002

Stupeň pohltivosti α_w	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.5	Systém 4 / ČSN EN 13813:2002
Propustnost pro vodu	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.5	Systém 4 / ČSN EN 13813:2002
Odolnost proti opotřebení	$\leq$ AR1.. jako součást systému StoCretec OS 8.5	Systém 4 / ČSN EN 13813:2002
Odtřhová zkouška pro posouzení přídržnosti	$\geq$ 2,0 (1,5) N/mm ² jako součást systému StoCretec OS 8.5	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Odolnost proti otěru	Ztráta hmoty < 3000 mg jako součást systému StoCretec OS 8.5	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Antistatické vlastnosti	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.5	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Chemická odolnost	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.5	Systém 4 / ČSN EN 13813:2002
Uvolňování korozivních látek	SR jako součást systému StoCretec OS 8.5	Systém 4 / ČSN EN 13813:2002
Sítový řez	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.5	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Drsnost	třída III jako součást systému StoCretec OS 8.5	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Umělé vystavení povětrnostním vlivům	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.5	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Lineární smršťování	nelze stanovit jako součást systému StoCretec OS 8.5	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Izolace kročejového hluku	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.5	Systém 4 / ČSN EN 13813:2002
Tepelná izolace	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.5	Systém 4 / ČSN EN 13813:2002
Odolnost proti náhlým změnám teploty	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.5	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 8.5	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Rázová pevnost	třída I jako součást systému StoCretec OS 8.5	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Rázová pevnost	$\geq$ IR4 jako součást systému StoCretec OS 8.5	Systém 4 / ČSN EN 13813:2002
Součinitel tepelné roztažnosti	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.5	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Odolnost proti chemikáliím	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.5	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Odolnost proti silně agresivním chemickým látkám	úbytek tvrdosti < 50 % jako součást systému StoCretec OS 8.5	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Nebezpečné látky	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.5	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Přídržnost na mokrý beton	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.5	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Odolnost vůči změnám teplot	$\geq$ 2,0 (1,5) N/mm ² jako součást systému StoCretec OS 8.5	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Pevnost v tlaku	nelze stanovit jako součást systému StoCretec OS 8.5	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004

Prostupnost pro oxid uhličitý	sd > 50 m jako součást systému StoCretec OS 8.5	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004
Schopnost překlenutí trhlin	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.5	Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004

NPD = no performance determined

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Ppa. Francisco Ramos / Vedoucí obchodních oblastí Fasády a Interiér

Tento opis byl vytvořen strojově a je platný bez podpisu.

30.08.2022

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstraße 1
D-79780 Stühlingen

0103-6020-1

09

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

PROD1642 StoPox WG 100

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	B(fl) - s1 jako součást systému StoCretec OS 8.5
Třída reakce na oheň	B(fl) - s1 jako součást systému StoCretec OS 8.5
Pevnost v odtrhu	≥ B 1,5 jako součást systému StoCretec OS 8.5
Paropropustnost	třída I jako součást systému StoCretec OS 8.5
Stupeň pohltivosti α_w	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.5
Propustnost pro vodu	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.5
Odolnost proti opotřebení	≤ AR1 jako součást systému StoCretec OS 8.5
Odtrhová zkouška pro posouzení přídržnosti	≥ 2,0 (1,5) N/mm ² jako součást systému StoCretec OS 8.5
Odolnost proti otěru	Ztráta hmoty < 3000 mg jako součást systému StoCretec OS 8.5
Antistatické vlastnosti	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.5
Chemická odolnost	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.5
Uvolňování korozivních látek	SR jako součást systému StoCretec OS 8.5
Síťový řez	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.5
Drsnost	třída III jako součást systému StoCretec OS 8.5

Umělé vystavení povětrnostním vlivům	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.5
Lineární smršťování	nelze stanovit jako součást systému StoCretec OS 8.5
Izolace kročejového hluku	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.5
Tepelná izolace	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.5
Odolnost proti náhlým změnám teploty	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.5
Kapilární nasákavost a propustnost pro vodu	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ jako součást systému StoCretec OS 8.5
Rázová pevnost	třída I jako součást systému StoCretec OS 8.5
Rázová pevnost	$\geq \text{IR4}$ jako součást systému StoCretec OS 8.5
Součinitel tepelné roztažnosti	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.5
Odolnost proti chemikáliím	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.5
Odolnost proti silně agresivním chemickým látkám	úbytek tvrdosti $< 50 \%$ jako součást systému StoCretec OS 8.5
Nebezpečné látky	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.5
Přidržnost na mokrý beton	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.5
Odolnost vůči změnám teplot	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N}/\text{mm}^2$ jako součást systému StoCretec OS 8.5
Pevnost v tlaku	nelze stanovit jako součást systému StoCretec OS 8.5
Prostupnost pro oxid uhličitý	$s_d > 50 \text{ m}$ jako součást systému StoCretec OS 8.5
Schopnost překlenutí trhlin	NPD jako součást systému StoCretec OS 8.5