

Prohlášení o vlastnostech stavebního výrobku

StoCryl V 400

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Jedinečný identifikační kód typu výrobku | PROD0648 StoCryl V 400 |
| Zamýšlené/zamýšlená použití | výrobky pro ochranu povrchu - povrchová úprava ochrana proti vniknutí látek (1.3) regulace vlhkosti (2.2) vzrůstající elektrický odpor (8.2) |
| Výrobce | Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen |
| Systém/systémy POSV | Systém 2+ (pro účely použití v budovách a inženýrských technických stavbách) Systém 3 (pro takové účely použití, které podléhají předpisům o požární ochraně) |
| Harmonizovaná norma | EN 1504-2:2004 |
| Oznámený subjekt/oznámené subjekty | NB 0921 (Systém 2+) NB 0767 (Systém 3) |
| 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

| Důležité vlastnosti | Výkon | Harmonizovaná technická specifikace |
|---------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Třída reakce na oheň | E | Systém 3 / ČSN EN 1504-2:2004 |
| Paropropustnost | třída I | Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004 |
| Odrhová zkouška pro posouzení přídržnosti | $\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ | Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004 |
| Antistatické vlastnosti | NPD | Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004 |
| Síťový řez | NPD | Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004 |
| Drsnost | NPD | Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004 |
| Umělé vystavení povětrnostním vlivům | NPD | Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004 |
| Lineární smršťování | NPD | Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004 |
| Odolnost proti náhlým změnám teploty | NPD | Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004 |
| Kapilární nasákavost a propustnost pro vodu | $w < 0,1 \text{ kg/(m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ | Systém 2+ / ČSN EN 1504- |

| | | |
|--------------------------------|-----------|--------------------------------|
| Součinitel tepelné roztažnosti | NPD | 2:2004 |
| Odolnost proti chemikáliím | NPD | Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004 |
| Nebezpečné látky | NPD | Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004 |
| Přidržnost na mokrý beton | NPD | Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004 |
| Odolnost vůči změnám teplot | NPD | Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004 |
| Prostupnost pro oxid uhličitý | sd > 50 m | Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004 |
| Schopnost překlenutí trhlin | NPD | Systém 2+ / ČSN EN 1504-2:2004 |

NPD = no performance determined

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:

Ppa. Francisco Ramos / Vedoucí obchodních oblastí Fasády a Interiér

Tento opis byl vytvořen strojově a je platný bez podpisu.

12.12.2022

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

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



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

0103-6009-2

09

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

PROD0648 StoCryl V 400
EN 1504-2:2004

výrobky pro ochranu povrchu - povrchová úprava
ochrana proti vniknutí látek (1.3)
regulace vlhkosti (2.2)
vzrůstající elektrický odpor (8.2)

| | |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Třída reakce na oheň | E |
| Paropropustnost | třída I |
| Odtrhová zkouška pro posouzení přídržnosti | $\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$ |
| Antistatické vlastnosti | NPD |
| Síťový řez | NPD |
| Drsnost | NPD |
| Umělé vystavení povětrnostním vlivům | NPD |
| Lineární smršťování | NPD |
| Odolnost proti náhlým změnám teploty | NPD |
| Kapilární nasákavost a propustnost pro vodu | $w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ |
| Součinitel tepelné roztažnosti | NPD |
| Odolnost proti chemikáliím | NPD |
| Nebezpečné látky | NPD |
| Přídržnost na mokry beton | NPD |
| Odolnost vůči změnám teplot | NPD |
| Prostupnost pro oxid uhličitý | sd > 50 m |

Schopnost překlenutí trhlin

NPD