

Prestandadeklaration för byggprodukten

StoPur IB 510

| | | |
|---|--|---|
| Produkttypens unika identifikationskod | PROD2218 StoPur IB 510 | |
| Avsedd användning/avsedda användningar | Ytskyddsprodukter – beläggning Skydd mot inträngning av ämnen (1.3) Fysikalisk motståndskraft (5.1) Motståndskraft mot kemikalier (6.1) | |
| Tillverkare | Sto SE & Co. KGaA, Ehrenbachstr. 1, D-79780 Stühlingen | |
| System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda | System 2+ (för användning i byggnader och tekniska konstruktioner) System 3 (för användningsområden som omfattas av föreskrifter beträffande brandförhållanden) | |
| Harmoniserad standard | EN 1504-2:2004 | |
| Anmält/anmälda organ | NB 0767 (System 3) NB 0921 (System 2+) | |
| Europeiskt bedömningsdokument | Ej relevant | |
| Europeisk teknisk bedömning | Ej relevant | |
| Tekniskt bedömningsorgan | Ej relevant | |
| Lämplig teknisk dokumentation och/eller särskild teknisk dokumentation | Ej relevant | |
| Angiven prestanda | Produkten används i kombination med en grundning: | |
| Väsentliga egenskaper | Prestanda | Harmoniserad teknisk specifikation |
| Brandförhållande | E _{fl} | System 3 / EN 1504-2:2004 |
| Vattenånggenomsläpplighet | Klass II | System 2+ / EN 1504-2:2004 |
| Avrivningsförsök för att bedöma vidhäftningskraften | ≥ 2,0 (1,5) N/mm ² | System 2+ / EN 1504-2:2004 |
| Nötningshållfasthet | Massaförlust < 3000 mg | System 2+ / EN 1504-2:2004 |
| Antistatiskt beteende | NPD | System 2+ / EN 1504-2:2004 |
| Gitterrits | NPD | System 2+ / EN 1504-2:2004 |
| Halkmotstånd | NPD | System 2+ / EN 1504-2:2004 |
| Artificiell vittring | NPD | System 2+ / EN 1504-2:2004 |
| Linjär krympning | NPD | System 2+ / EN 1504-2:2004 |
| Motstånd mot temperaturchock | NPD | System 2+ / EN 1504-2:2004 |
| Kapillär vattenabsorption och vattengenomsläpplighet | w < 0,1 kg/(m ² *h ^{0,5}) | System 2+ / EN 1504-2:2004 |
| Slagtålighet | Klass I | System 2+ / EN 1504-2:2004 |
| Värmeutvidgningskoefficient | NPD | System 2+ / EN 1504-2:2004 |
| Motståndskraft mot kemikalier | NPD | System 2+ / EN 1504-2:2004 |
| Motståndskraft mot starka kemiska angrepp | minskning av hårdhet < 50 % | System 2+ / EN 1504-2:2004 |
| Farliga ämnen | NPD | System 2+ / EN 1504-2:2004 |

| | | |
|---------------------------------|-----------|----------------------------|
| Vidhäftningskraft på våt betong | NPD | System 2+ / EN 1504-2:2004 |
| Temperaturväxlingskompabilitet | NPD | System 2+ / EN 1504-2:2004 |
| Tryckhållfasthet | Klass II | System 2+ / EN 1504-2:2004 |
| Koldioxidgenomsläpplighet | sd > 50 m | System 2+ / EN 1504-2:2004 |
| Spricköverbrygningsförmåga | NPD | System 2+ / EN 1504-2:2004 |

NPD = no performance determined

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

P.p. Francisco Ramos / Chef affärsområde fasad och interiör

Denna kopia skapades maskinellt och är giltig utan underskrift.

12.12.2022

Sto SE & Co. KGaA D-79780 Stühlingen

Aktuell version av prestandadeklarationen finns tillgänglig på www.sto.com/ce



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

0103-6034-1

13

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

PROD2218 StoPur IB 510
EN 1504-2:2004

Ytskyddsprodukter – beläggning
Skydd mot inträngning av ämnen (1.3)
Fysikalisk motståndskraft (5.1)
Motståndskraft mot kemikalier (6.1)

| | |
|--|--|
| Brandförhållande | E _{fl} |
| Vattenångenomsläpplighet | Klass II |
| Avrivningsförsök för att bedöma vidhäftningskraften | ≥ 2,0 (1,5) N/mm ² |
| Nötningshållfasthet | Massaförlust < 3000 mg |
| Antistatiskt beteende | NPD |
| Gitterrits | NPD |
| Halkmotstånd | NPD |
| Artificiell vittring | NPD |
| Linjär krympning | NPD |
| Motstånd mot temperaturchock | NPD |
| Kapillär vattenabsorption och vattengenomsläpplighet | w < 0,1 kg/(m ² *h ^{0,5}) |
| Slagtålighet | Klass I |
| Värmeutvidgningskoefficient | NPD |
| Motståndskraft mot kemikalier | NPD |
| Motståndskraft mot starka kemiska angrepp | minskning av hårdhet < 50 % |
| Farliga ämnen | NPD |

| | |
|---------------------------------|-----------|
| Vidhäftningskraft på våt betong | NPD |
| Temperaturväxlingskompabilitet | NPD |
| Tryckhållfasthet | Klass II |
| Koldioxidgenomsläpplighet | sd > 50 m |
| Spricköverbrygningsförmåga | NPD |