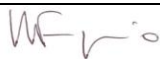



| | |
|---|---|
| IZJAVA O LASTNOSTIH | DOP-No.: 50722788-08-20130601 |
| 1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda: | Styrodur 4000 CS |
| 2. Tip, serijska ali zaporedna številka: | 50722788 |
| 3. Predvidena uporaba ali predvidene vrste uporabe gradbenega proizvoda v skladu z veljavno harmonizirano tehnično specifikacijo, kot jih predvideva proizvajalec | EN 13164:2013 - Thermal insulation for building (ThIB) |
| 4. Ime in naslov proizvajalca | BASF Italia S.p.A., Via Montesanto 46, 42021 Bibbiano RE, Italy |
| 6. Sistem ali sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti gradbenega proizvoda, kot je določeno v Prilogi V: | AVCP - System 3 |
| 7. Ime in identifikacijska številka priglašene organa: | FIW (Notified testing laboratory No. 751) |

| 9. Bistvene značilnosti - (EN13164-ZA1) | | Oznaka | Lastnost |
|--|--|----------------------------|----------------------------------|
| debelina | | d_N [mm] | 50 |
| tolerance dimenzij | | T | 1 |
| toplotna prevodnost - lambda | | λ_D [W/(mK)] | 0,033 |
| toplotna upornost | | R_D [m ² K/W] | 1,50 |
| tlačna trdnost | | CS(10\Y) | 500 |
| natezna trdnost v smeri debeline plošč | | TR | NPD |
| Odziv na ogenj | | Class | E |
| neprekinjeno tlenje | | | NPD |
| Indeks akustične absorpcije | | | NPD |
| odpornost na vpijanje vode | dolgotrajno vpijanje vode s popolno potopitvijo | WL(T) | 0,7 |
| | dolgotrajno vpijanje vode z difuzijo | WD(V) | 3 |
| prepustnost za vodno paro | Upornost difuziji vodne pare | MU | 150 |
| Trajnost tlačne trdnosti glede na staranje/razkroj | lezenje pod tlačno obremenitvijo | CC(2/1,5/50) | 180 |
| trajnost odziva na ogenj glede na vročino, vpliv vremenskih razmer in staranje/razkroj | (a), (b) | | |
| trajnost toplotne prehodnosti na vročino, vpliv vremenskih razmer in staranje/razkroj | toplotna upornost in toplotna prevodnost | | glej zgoraj R_D in λ_D |
| | odpornost na zmrzovanje/odtaljevanje po dolgotrajnem vpijanju vode z difuzijo | FTCD | 1 |
| | odpornost na zmrzovanje/odtaljevanje po dolgotrajnem vpijanju vode s popolno potopitvijo | FTCI | NPD |
| | dimenzijska stabilnost pri določenih pogojih temperature in vlage | DS | (70,90) |
| | deformacija pri določeni tlačni obremenitvi in temperaturnih pogojih | DLT | (2)5 |
| Nevarne snovi | Sproščanje nevarnih snovi v notranje okolje | | - |

10. Lastnosti proizvoda, navedenega v točki 1 in 2, so v skladu z navedenimi lastnostmi iz točke 9. Za izdajo te izjave o lastnostih je odgovoren izključno proizvajalec, naveden v točki 4:

- (a) požarna odpornost proizvodov iz ekstrudiranega polistirena se ne spremeni
(b) požarna odpornost proizvodov iz ekstrudiranega polistirena se s časom ne spreminja

11. Podpisal za in v imenu proizvajalca:  

Produkt vsebuje heksabromociklododekan (HBBCD) (izjava v skladu z Direktivo o gradbenih proizvodih, 6. člen, 5. odstavek)