

Trespa TS2000 omogoča izvrstno rešitev za notranje stenske obloge

TS2000 je sistem pritrjevanja, ki so ga razvili v podjetju Trespa International B. V. in ki zajema patentirane zaponke za notranje zidne obloge z vrsto vgradnih in aplikacijskih prednosti. Ključni prednosti sta preprostost in hitrost vgradnje.

Sistem TS2000 se uspešno uporablja v vrsti ključnih aplikacij, kjer v popolnosti dosega požarne in zvočne zahteve v kombinaciji s ploščami Trespa Virtuon in vrsto specifičnih skupnih rešitev, kakor tudi higienske in čistilne standarde.

Plošče Trespa Virtuon za notranje zidne obloge se že v veliki meri uporabljajo v zelo zahtevnih notranjih aplikacijah, kot so npr. zdravstvene ustanove. Plošče Trespa Virtuon imajo gladko, neporozno površino in sredico, ki je odporna proti zunanjim vplivom, udarcem in proti praskam. Vgradnja brez fug je ključna, predvsem v zdravstvenem okolju in čistih sobah, saj fuge bakterijam omogočajo rast in razvoj. Za učinkovito uporabo TS2000 v takih primerih Trespa International svetuje izvajalcem, da uporabljajo trak 3M VHB. To omogoča zanesljivo tesnjenje za stenske obloge Trespa, ki zahtevajo le en stik na vsakih 6 m.

Da bi zagotovili, da bi dokončanje del steklo gladko, lahko uporabite poseben TrespaCord ali tesnilo, ki je odobreno za uporabo v zdravstvenih ustanovah. Oba izdelka sta prav tako odobrena za uporabo v operacijskih sobah in čistih prostorih.



Pomembna je hitrost vgradnje

Sistem Trespa TS2000 je oblikovan na obstoječih sistemih pritrjevanja na steno z uporabo posebno oblikovanih aluminijastih profilov in posebnih vijakov Textron Rev, na katere so plošče Trespa pritrjene s posebnim Z-profilom. Ta profil se prilagaja patentiranim zaponkam, ki so postavljene na C-profile ali zidni sistem s kovinskimi stebri. Dosežek tega je neviden montažni sistem, ki ga lahko vgradimo v kratkem času, z minimalnim delom, na kraju samem.

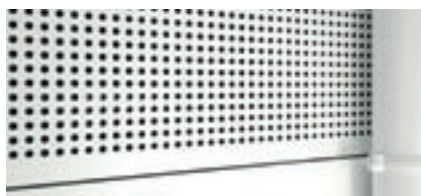
Pritrjevalni sistem TS2000 ustreza evropskim standardom zagotavljanja varnosti in ne oddaja nobenih strupenih substanc ali plinov. Sistemi za pritrjevanje na steno TS 2000 so bili testirani po ustreznih požarnih testih. Dve različni zidni konstrukciji sta bili izpostavljeni reguliranemu ognju in dosežek je bil 30- in 60-minutna odpornost.

Tudi testi za zvočno izolacijo so dali dobre dosežke – trije različni konstrukcijski tipi TS2000 so dosegli rezultate do 64 dB.

Nazadnje lahko konstrukcije TS2000 z uporabo plošč Trespa Virtuon vgradimo v izredno kratkem času, pri tem pa ustvarimo malo ali celo nič prahu, s čimer zmanjšamo tveganje, da bi izpustili leteče delce, ki lahko prenašajo mikroorganizme. Ko je vgradnja končana, lahko sistem kakor koli spreminjamo, pri tem pa proizvedemo minimalno količino prahu in nimamo težav z odstranitvijo.

Projekti

Sistem TS2000 se idealno prilagaja tudi večjim projektom za zidne obloge (na primer projekti velikost od 3.000 do 15.000 m²).



Stroškovna učinkovitost

V primerjavi z opečnatimi stenami je vgradnja sistema TS2000 stroškovno učinkovita, še posebej če se izvaja na večjih površinah. Z uporabo sistema Trespa TS2000 lahko tako prihranimo čas v primerjavi z drugimi metodami, kot je npr. pritrjevanje z lepili. Vseeno sta pri vgradnji izredno pomembni natančnost in strokovnost. Dober inštalater lahko namestiti plošče hitro in spretno. Končni dosežek pa je preprosto popoln.

