

FRAGMAT 



FASADNA PLOŠČA FRAGMAT PREMIUM 031

izoliramo od temeljev do strehe

FRAGMAT PREMIUM 031



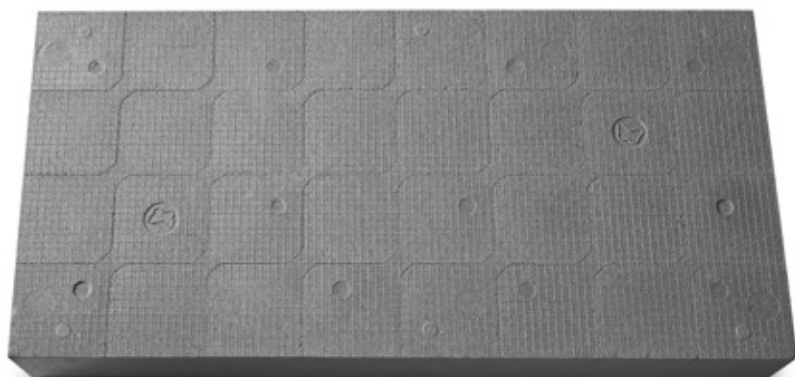
Fasadna plošča z izboljšano izolativnostjo, oblikovana v kalupu

Plošča **FRAGMAT PREMIUM 031** je izdelana iz EPS z dodatki za zmanjšanje toplotne prevodnosti, ki znaša $\lambda = 0,31 \text{ W/m.K}$. Način izdelave v kalupu (v orodju, na avtomatu) zagotavlja natančno geometrijo in dimenzijsko stabilnost, omogoča pa tudi strukturiranje površine plošče za doseganje posebnih lastnosti.

Namenjena je za vgradnjo v sisteme tankoslojnih kontaktnih fasad. Pritrjuje se z lepljenjem in mehanskim pritrjevanjem, če je to zahtevano.

Velikost plošče je $100 \times 50 \text{ cm}$, na voljo so debeline: 10, 12, 13,5, 14, 15, 16, 18, 20, 22 in 24 cm.

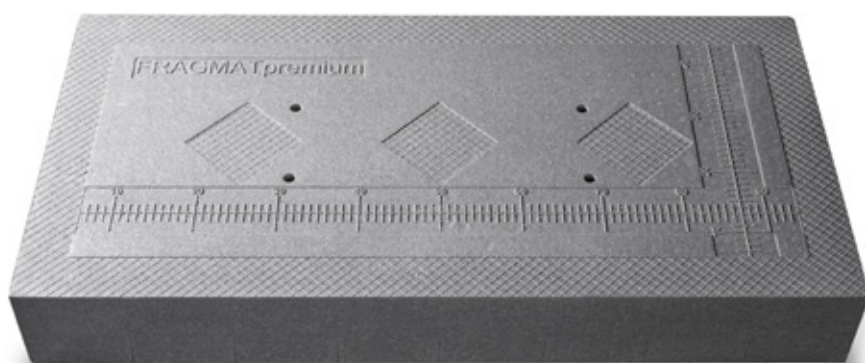
Zareze za kompenzacijo napetosti



Čeprav spada v skupino t.i. sivih plošč, je površina v primerjavi z rezanimi fasadnimi ploščami zelo svetla, kar zmanjša absorpcijo toplote ob izpostavljenosti sončni svetlobi. Poleg tega je na zunanji površini plošče raster tankih zarez, ki razbremenijo napetosti zaradi temperaturnih razlik v zunanjem sloju plošče. Njihova širina je majhna, zato armirna malta ne prodre vanje, pa tudi sicer ne vplivajo na izolativnost.

Oznake za nanos lepila

Na zadnji strani je označeno polje za pravilen nanos lepila – linijsko po robu plošče ter točkovno na treh mestih, kar zagotavlja optimalno lepljenje plošč na nosilno konstrukcijo. Prav tako je dodano merilo po obeh straneh plošče, s čimer je omogočeno lažje in hitrejšo rezanje.



Difuzija vodne pare

Na zadnji strani so tudi 4 odprtine, ki segajo do globine 2/3 debeline plošče in uravnavajo difuzijo vodne pare.

Za novogradnje in sanacije

Plošča FRAGMAT PREMIUM 031 je primerna tako za novogradnje kot tudi za sanacije starejših objektov. Zaradi nizke toplotne prevodnosti je potrebna manjša debelina kot pri klasičnih belih EPS ploščah. Po trenutno veljavnem kriteriju za pridobitev subvencije EKO sklada zadošča debelina 13,5 cm.

FRAGMAT 

FRAGMAT TIM d.o.o.

Spodnja Rečica 77, SI-3270 Laško

E: info@fragmat.si, W: www.fragmat.si