

## Tehnička uputa Easyfix

Višenamjensko ljepilo-pjena za vezivanje i montažu



K00805620

### Svojstva

- nisko ekspanzirajuća
- dobro svojstvo prijanjanja na XPS, EPS i beton
- za vezivanje i montažu uobičajenih građevinskih materijala kao što su kamen, porobeton, cigla, drvo i metal
- visoka izdašnost



### Opis proizvoda

Višenamjensko ljepilo-pjena za vezivanje i montažu raznih izolacijskih materijala i uobičajenih građevinskih materijala.

### Područje primjene

Za lijepljenje toplinsko-izolacijskih ploča od ekspaniranog polistirena (EPS) ili ekstrudirane polistirenske pjene (XPS), tvrde poliuretanske pjene (PUR i PIR), i ploče od mineralnih vlakana na krovne površine, te zapunjavanje spojeva između izolacijskih ploča. Nije prikladan za PE, PP, PC, PMMA, PTFE, meke plastike, neoprenske i bitumenske podloge. Nije prikladno za kontinuirano vodeno opterećenje, i za punjenje velikih šupljih prostora.

### Obrada

#### Priprema podloge

Podloga mora biti odgovarajuće čvrsta, suha i čista, bez sipkih dijelova i iscvjetavanja, ne smrznuta, te ne smije biti vodoodbojna, bez ulja i masti. Prilikom primjene pri hladnim vremenskim uvjetima, prije korištenja ostaviti da doza dosegne sobnu temperaturu.

#### Primjena na izolacijske materijale

Izolacijske ploče zalijepiti polaganjem ploča u neprekidnoj liniji uz primjenu Easyfix, 2-4 cm od ruba. Ploče polagati bez praznog prostora. Na sredini ploče nanijeti najmanje jednu vertikalnu liniju ljepila. Izolacijsku ploču položiti unutar dvije minute od nanošenja pjene te namjestiti u željeni položaj. Nepravilnosti polaganja moguće je ispraviti u roku od 20 minuta nakon lijepljenja, što ovisi o temperaturi okoliša (zrak i podloga). Može se obojiti ili pokriti brtvilom/žbukom nakon što se u potpunosti osuši.

#### Upute za primjenu

Dozu držati s ventilom okrenutim prema gore, te na dozu pričvrstiti pištolj za nanošenje s NBS navojem. Preporuka je da to bude Zwaluw NBS Gold (vidi upute na kutiji pištolja). Prije primjene snažno protresti dozu (barem 20 puta). Okrenuti dozu naopako te nanijeti pjenu. Za regulaciju nanošenja (protoka) pjene otpustiti ventil sa stražnje strane ručke. Šupljinu ispuniti do pola, a u slučaju smanjene vlažnosti pjenu lagano poprskati vodom. Pjena će se raširiti i ispuniti ostatak. Za fiksiranje prozorskih okvira koristiti držače razmaka i klinove za fiksiranje okvira na mjestu oko 24 sata, sve dok se pjena potpuno ne stvrdne. Zaštititi oči, nositi rukavice i zaštitnu opremu. Ljepilo nanijeti na ploču od polistirena udaljeno 5cm od ruba te na sredinu ploče u paralelnim trakama međusobno udaljenim 30 cm. Preporučeni promjer traka koje se nanose je 10-12 mm. Ploče od polistirena pričvrstiti u konačni položaj 6-10 minuta prije nego se ljepilo počne stvrdnjavati. Ploče od polistirena na dnu zida moraju se poduprijeti s donje strane kako bi se izbjeglo njihovo otklizavanje sa zida, sve dok se ljepilo ne stvrdne, a ploče ne postignu čvrstoću (5-24 sata). Za učinkovitu izolaciju, prostore između polistirenskih ploča ispuniti ljepilom. Svježa pjena se može brzo ukloniti pomoću čistača Zwaluw Universal PU-Cleaner. Nakon stvrdnjavanja, višak pjene može se odstraniti nožem ili špatulom, a površina pjene se može obraditi. Za kompletan pregled posjetite naše web stranice ili kontaktirajte Cemix Tehničku službu.

**Uvjeti za primjenu:** Temperature podloge, materijala i okoline moraju biti između +5°C i +25°C. Površine štititi od direktnog sunčevog zračenja i jakog propuha.

### Tehnički podaci

<b>Baza:</b>	Poliuretan	<b>Potrošnja:</b>	ovisno o namjeni
<b>Gustoća:</b>	18-25 kg/m <sup>3</sup>	<b>Boja:</b>	žuta
<b>Otpornost na temperature:</b>	-40°C to +90°C	<b>Certifikati:</b>	FEICA member
<b>Temperatura primjene:</b>	+5°C to +35°C		A+ French VOC Regulation
<b>Vrijeme stvrdnjavanja:</b>	80-100 minuta		Tr046, Emission EC1 Plus
<b>Sigurnosne upute:</b>	U vezi postupanja, tranporta i zbrinjavanja materijala vidjeti važeći sigurnosno tehnički list!		
<b>Pakiranje:</b>	doza 825 ml, Paket 12 komada		
<b>Rok trajanja:</b>	Vijek trajanja do 12 mjeseci od datuma proizvodnje, u neotvorenom, originalnom pakiranju između +5°C i +25°C.		