

PODATKOVNI LIST

ISO-CONNECT VARIO SD



OPIS IZDELKA

Tesnilna folija ISO-CONNECT VARIO SD je specialna folija za regulacijo vlage, ki se uporablja za tesnjenje stičnih fug pri oknih, vratih in panelih v skladu z nemškim predpisom o varčevanju z energijo (EnEV). Zaradi posebne funkcionalnosti se prilagodi sd-vrednost univerzalne folije različnim, od letnega časa odvisnim temperaturnim padcem od znotraj navzven ali od zunaj navznoter. S tem je omogočeno od vremenskih dejavnikov neodvisno izločanje vlage navzven ali navznoter. Fuga ostane suha čez celo leto, posledično pa je nadvse učinkovito preprečevanje škode zaradi kondenziranja. Tesnilna folija ISO-CONNECT VARIO SD s tem ustreza načelom montaže po smernicah RAL (RAL-Gütegemeinschaft Fenster und Haustüren e.V. - „Leitfaden zur Montage“).

UPORABA

Tesnilna folija ISO-CONNECT VARIO SD je primerna tako za notranjo kot tudi zunanjo uporabo prepleljenja vratnih in okenskih stičnih fug. Folijo lahko hkrati uporabite za notranje in zunanje tesnjenje. S kopreno prevlečena specialna folija je opremljena s samolepilnim trakom za hitro in racionalno montažo na okenski okvir. Alternativno je mogoče naročiti folijo z dodatnim samolepilnim butilnim trakom za fiksiranje na zidu. Različica FIX s samolepilnim trakom z veliko ploskvijo in mrežo za omet zagotavlja odličen oprijem in izboljšan nanos ometa. Pri samolepilnih različicah COMPLETE in COMPLETE DUO z nanosom lepila po celi površini ni potrebna dodatna uporaba montažnih ISO-TOP FLEX LEPIL.

PREDNOSTI IZDELKA

- Visok učinek sušenja fuge zaradi mehanizma, ki omogoča reguliranje vlage
- Samo en izdelek za notranje in zunanje tesnjenje.
- Manjši stroški pri nakupu in skladiščenju
- Posebna površina iz koprene ponuja dobre pogoje za nanos ometa in lepila
- Samolepilni trak in samolepilni butilni trak omogočata racionalno montažo
- Skladno z direktivo EPBD
- Izpolnjuje zahteve nemškega predpisa o varčevanju z energijo (EnEV) in je prejela priznanje „RAL Gütezeichen“
- 10 letna garancija na funkcionalnost*

* Pogoji proizvajalca so na voljo na zahtevo.

OBLIKA DOBAVE

Trak v roli, dolžina role: 60m (različica A),
30m (različice A-G, B, C, FIX, COMPLETE in COMPLETE DUO)



ISO-CONNECT VARIO SD

Tehnični podatki	Standard	Klasifikacija
Opis materiala		folija s kopreno
Barva		bela
Razred gradbenega materiala	DIN EN 13501	E
Vodotesnost fug ob nalivu	DIN EN 1027	$\geq 1.050 \text{ Pa}$
Koeficient prepustnosti zraka	DIN EN 1026	$\alpha \approx 0 \text{ m}^3 / [\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa})^0]$
UV-stabilnost		ca. 6 meseca
Združljivost s stičnimi gradbenimi materiali	interno	zahteve izpolnjene
sd-vrednost (paropropustnost)	DIN EN ISO 12572	sd-vrednost, ki je odvisna od vlažnosti zraka, znaša med 0,03 m (paropropustno) in 15 m (parna zapora)*
Odpornost proti ekstremnim temperaturam	interno	ca. -40 °C do ca. +80 °C
Dimenzijske tolerance	DIN 7715 T5 P3	zahteve izpolnjene
Vgradna temperatura		Različice A, A-G, B, C: ca. +5 °C do ca. +45 °C Različice FIX, COMPLETE & COMPLETE DUO: ca. -10 °C do ca. +45 °C**
Rok uporabe		1 leto, na suhem in v originalni embalaži
Temperatura skladiščenja		+1 °C do +20 °C

* Določitev variabilne sd-vrednosti je mogoča le z dinamičnim računskim programom (npr. v skladu z navedbo literature [10] v standardu DIN 4108-3:2001-07). Pri izračunu s pomočjo statičnega postopka lahko izhajamo iz fiksne sd-vrednosti 2,5 m.

** Testirano za različice FIX, COMPLETE in COMPLETE DUO na površinah porobetona, betona in opeke brez zmrzali. Priporočeni so lastni preizkusi.

IZVEDBE



RAZLIČICA A

SK enostransko samolepilna z 1 montažnim lepilnim trakom na strani koprene



RAZLIČICA FIX

2SK-GT dvostr. samolepilna z 2 montažnima trakovima (montaža na okno) na str. koprene in folije ter 1 spec. lepilnim trakom (montaža na steno) na str. folije z 10 mm mrežo



RAZLIČICA A-G

SK-GT enostransko samolepilna z 1 montažnim lepilnim trakom na strani koprene s 100 mm mrežo



RAZLIČICA COMPLETE

Z nanosom lepila po celi površini z 2-krat ali 3-krat deljenim pokrivnim papirjem



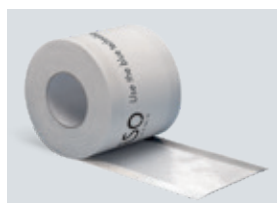
RAZLIČICA B

SK-BT Mono enostransko samolepilna z 1 montažnim in 1 lepilnim trakom iz butila na strani folije



RAZLIČICA COMPLETE DUO

Z nanosom lepila po celi površini z 2-krat ali 3-krat deljenim pokrivnim papirjem in 1 montažnim lepilnim trakom (montaža na okno)



RAZLIČICA C

SK-BT Duo obojestransko samolepilna z 1 montažnim trakom na strani koprene in folije ter 1 lepilnim trakom iz butila na strani folije

DIMENZIJE

Širina različica A: 70, 90, 145, 180, 235, 290 mm

Širina različica A-G: 60, 90 mm

Širina različice B / C: 70, 90, 145 mm

Širina različice FIX: 100, 140 mm

Širina različice COMPLETE / COMPLETE DUO: 70, 100, 140, 200, 290 mm

Navedbe v tej literaturi temeljijo na našem trenutnem znanju in vedenju. Namenjene so informiranju in orientaciji in niso mišljene kot specifikacija. Zaradi številnih možnih vplivov pri obdelavi in vgradnji je priporočljivo, da uporabnik preveri in prekontrolira izdelek še sam. Pravno obvezujočega zagotovila določenih lastnosti ali primernosti za določeno konkretno uporabo iz naših navedb ni mogoče izpeljati oziroma jamstva so izključena. Pridržujemo si pravico do sprememb.