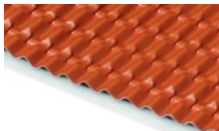


| SPECIFICATII PRODUS                                                                         |                                                                                                                    | Editie/ Revizie                                                                    | Iunie 2019 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Denumire produs                                                                             | Tondach Banda etansare horn-perete 280 mm<br>Tondach Bara etansare horn-perete 74 mm                               |                                                                                    |            |
| Cod Wienerberger Banda etansare horn-perete                                                 | 6010006 - rosu; 6010007 - maro; 6010008 - negru                                                                    |                                                                                    |            |
| Scurta descriere a produsului                                                               | Banda pentru etansarea peretilor si cosurilor de fum, realizata din aluminiu cu o structura speciala de tip fagure |                                                                                    |            |
| Material                                                                                    | Aluminiu                                                                                                           |  |            |
| Grosime material                                                                            | Aluminiu = 0,12 mm                                                                                                 |                                                                                    |            |
| Mod fixare                                                                                  | Fata inferioara acoperita cu butil adeziv                                                                          |                                                                                    |            |
| DIMENSIUNI PRODUS                                                                           |                                                                                                                    |                                                                                    |            |
| Latime                                                                                      | 280 mm                                                                                                             |                                                                                    |            |
| Lungime rola                                                                                | 5 m                                                                                                                |  |            |
| Latime banda adeziva din butil                                                              | 275 mm                                                                                                             |                                                                                    |            |
| Banda logo                                                                                  | fara logo                                                                                                          |                                                                                    |            |
| CARACTERISTICI TEHNICE                                                                      |                                                                                                                    |                                                                                    |            |
| PARAMETRU                                                                                   | STANDARD                                                                                                           | VALOARE                                                                            |            |
| Factorul de intindere                                                                       |                                                                                                                    | 15%                                                                                |            |
| CARACTERISTICI PRODUS                                                                       |                                                                                                                    |                                                                                    |            |
| Aluminiu                                                                                    |                                                                                                                    |                                                                                    |            |
| Aluminiu                                                                                    | aliaj:1,200 H0; grosime:120 µ                                                                                      |                                                                                    |            |
| Strat de acoperire                                                                          | acoperire cu vopsea poliesterica colorata, pe ambele fete ale produsului                                           |                                                                                    |            |
|                                                                                             | (greutate: 12+2 g/m²)                                                                                              |                                                                                    |            |
|                                                                                             | flexibilitate, plasticitate si capacitate de indoire buna                                                          |                                                                                    |            |
|                                                                                             | termorezistenta                                                                                                    |                                                                                    |            |
|                                                                                             | rezistenta buna la intemperii                                                                                      |                                                                                    |            |
|                                                                                             | Standarde si proceduri de testare                                                                                  |                                                                                    |            |
| Strat protector                                                                             | poliester                                                                                                          |                                                                                    |            |
| Aderenta materialului compozit                                                              | ASTM D-3359                                                                                                        | O.K.                                                                               |            |
| Rezistenta la incovoiere                                                                    | ISO 1519 [OT 180°]                                                                                                 | O.K.                                                                               |            |
|                                                                                             | MEK- stabilitate                                                                                                   |                                                                                    |            |
| Acoperire                                                                                   | ILA - 06 (cross -linkage)                                                                                          | >50 DR                                                                             |            |
| Rezistenta la temperatura                                                                   | 240°C/2 min.                                                                                                       | O.K.                                                                               |            |
| Rezistenta la abraziune                                                                     | ILA - 15                                                                                                           | O.K.                                                                               |            |
|                                                                                             | ASTM B117 NaCl 5 %                                                                                                 |                                                                                    |            |
| Test pulverizare cu saruri                                                                  | 35°C (coroziune)                                                                                                   | >1000 ore                                                                          |            |
| Adezivul din butil                                                                          |                                                                                                                    |                                                                                    |            |
| Mastic moale pe baza de butil in forma unor benzi adezive acoperite de o folie de protectie |                                                                                                                    |                                                                                    |            |
| Consistenta                                                                                 | moale, plastic                                                                                                     |                                                                                    |            |
| Densitate 20°C                                                                              | aprox. 1.35 g/cm³                                                                                                  |                                                                                    |            |
| Compact                                                                                     | 100%                                                                                                               |                                                                                    |            |
| Profunzime                                                                                  | aprox. 70 1/10 mm                                                                                                  |                                                                                    |            |
| [con 150 g, 6s, 20°C ]                                                                      |                                                                                                                    |                                                                                    |            |
| Aderenta                                                                                    | foarte puternica                                                                                                   |                                                                                    |            |
| Rezistenta la temperatura                                                                   | -40°C to 80°C                                                                                                      |                                                                                    |            |

|                                                           |                                           |                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Rezistenta la temperatura pe termen scurt (pana la o ora) | 120°C                                     |                                                                                       |
| SPECIFICATII PACHET                                       |                                           |                                                                                       |
| UNITATE AMBALARE                                          |                                           |                                                                                       |
| Subunitate de ambalare                                    | Cutie de carton solid cu branding Tondach |                                                                                       |
| Dimensiuni subunitate de ambalare - cutie carton          | 620 x 170 x 325 mm                        |                                                                                       |
| Unitate de ambalare                                       | 4 role                                    |                                                                                       |
| Mod de ambalare                                           | 4 role pe cutie / 160 role pe palet       |                                                                                       |
| Informatii aditionale atasate la cutie                    | Instructiuni de montaj                    |                                                                                       |
| PALETIZARE                                                |                                           |                                                                                       |
| Tipul paletului                                           | EURO PALET                                | dimensiunile paletului de lemn                                                        |
| Cutii asezate in straturi de cate:                        | 8                                         | 80 x 120 / 20 kg                                                                      |
| Straturi pe palet                                         | 5                                         | dimensiune totala carton                                                              |
| Numar de cutii pe palet                                   | 40                                        | 620 x 170 x 325/ 0,5 kg                                                               |
| Dimensiunile aproximative ale paletului                   | 1 ~ 80 cm / 2 ~ 120 cm / 3 ~ 175 cm       |                                                                                       |
| Culorile disponibile:                                     | ROSU - cod produs: 6010006                |    |
|                                                           | MARO - cod produs: 6010007                |   |
|                                                           | NEGRU - cod produs: 6010008               |  |

| ACCESORIU ASOCIAT PRODUSULUI  |                                                                                      |                                                                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Denumire produs               | Tondach Bara etansare horn/perete 74 mm                                              |                                                                                      |
| Scurta descriere a produsului | Bara pentru etansarea peretilor si cosurilor de fum, realizata din aluminiu, vopsit. |                                                                                      |
| Material                      | Aluminiu                                                                             |  |
| Mod fixare                    | Cu suruburi                                                                          |                                                                                      |
| PRODUCT DIMENSIONS            |                                                                                      |                                                                                      |
| Latime                        | 74 mm                                                                                |                                                                                      |
| Lungime bara                  | 1.500 mm                                                                             |                                                                                      |
| Culorile disponibile:         | ROSU / MARO - cod produs: 6010000                                                    |                                                                                      |
|                               | NEGRU - cod produs: 6010062                                                          |                                                                                      |

## INSTRUCTIUNI DE MONTAJ:

Structura pe care se va aplica banda de etansare trebuie sa fie curata si uscata.

Temperatura de aplicare trebuie sa fie de minim +5° C.

Produsul se va depozita intr-un loc curat si uscat.

Pentru etanseizarea completa a zonei, banda de etansare horn/perete se va monta impreuna cu accesoriul asociat: bara etansare horn/perete.

### PASUL 1



#### Partea frontala a cosului de fum

Se taie o portiune de banda de etansare de lungime egala cu latimea frontala a cosului de fum la care se adauga 4 cm de fiecare parte.

Dupa stabilirea pozitiei, banda de etansare taiata, se indoaie pe forma partii frontale a cosului de fum.

**Important!** Lungimea benzii de etansare pentru etansarea partii frontale a cosului de fum este egala cu latimea cosului de fum la care se adauga 4 cm.

### PASUL 2



Se indeparteaza folia de protectie a adezivului de pe partea superioara a benzii si apoi se preseaza pentru fixare.

### PASUL 3



Se fixeaza partea inferioara a benzii de etansare (cea in contact cu tiglele ceramice) prin presare cu o rola de nivelare mai intai in punctele cele mai inalte ale tiglei si apoi in zonele plane ale acesteia.

### PASUL 4



Portiunea de banda extra (4 cm) se indoaie pentru a crea suport in vederea lipirii benzii de etansare folosita pentru fetele laterale ale cosului de fum.

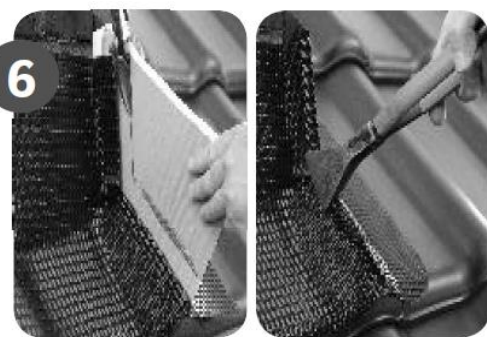
## INSTRUCTIUNI DE MONTAJ:

### PASUL 5



Se taie portiunile de banda de etansare, ce se vor folosi pentru etansarea partilor laterale, egale cu lungimea cosului de fum masurata pana la cota lui inferioara la care se adauga 25 cm. Dupa pozitionare, se dezlipeste folia de protectie a adezivului de pe partea superioara a benzii si se fixeaza prin presare de cosul de fum.

### PASUL 6



#### Conformarea coltului superior

Portiunile de banda folosite pentru etansarea lateralelor cosului de fum se taie cu max 2 cm mai inalte decat banda folosita pentru partea frontala.

**Important!** Excesul de banda de ventilare de la intersectia fetelor cosului de fum se lipeste si preseaza pentru a impiedica patrunderea infiltratiilor prin aceste zone.

### PASUL 7



#### Partea din spate a cosului de fum

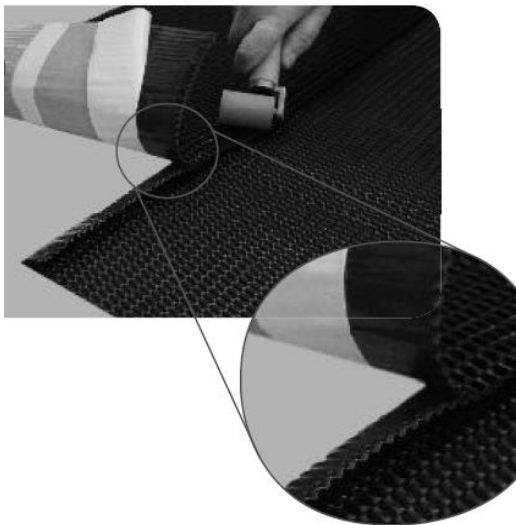
Banda de etansare horn/perete, in aceasta zona, se monteaza direct pe astereala sau pe o placa de lemn. In cazul pantelor pronuntate se recomanda folosirea unei placi de lemn cu profil triunghiular. Inaltimea placii de lemn trebuie sa fie egala cu cea a tiglelor vecine.

**Important!** Lungimea benzii de etansare din aceasta zona trebuie sa depaseasca suprafata suport cu 10 cm pana la 20 cm pentru asigurarea etanseitatii.

Bucata de banda de etansare care depaseste suprafata suport va fi acoperita de tigla de baza montata pe randul imediat superior suprafetei suport.

## INSTRUCTIUNI DE MONTAJ:

### PASUL 8



Daca este necesara imbinarea a doua portiuni diferite de banda de etansare, pe toata zona de imbinare, banda inferioara se indoaie in exterior 5 cm, astfel incat adezivul de pe partea superioara sa se lipeasca peste aceasta.

### PASUL 9



Latimea benzii de etansare din aceasta zona depinde de latimea benzii de etansare folosita pentru partile laterale ale cosului de fum.

Banda de etansare se indoaie la 90° si se pozitioneaza la partea din spate a cosului de fum astfel incat sa se suprapuna cu partile laterale "adeziv pe adeziv".

## INSTRUCTIUNI DE MONTAJ:

### PASUL 10



Portiunea de banda ramasa in exces, dupa imbinarea benzii folosita pentru partile laterale cu banda de etansare folosita pentru partea din spate, se va decupa sub forma de semicerc (  $h = 1 \text{ cm}$ ).

Marginea taiata de cca. 1 cm se preseaza.

### PASUL 11



Lungimea benzii de etansare din aceasta zona trebuie sa depaseasca suprafata suport cu 10 cm pana la 20 cm pentru asigurarea etanseitatii.

Bucata de banda de etansare care depaseste suprafata suport va fi acoperita de tigla de baza montata pe randul imediat superior suprafetei suport.

### PASUL 12



Etansare aditionala cu Tondach Bara etansare horn/perete. Tondach bara de etansare horn/perete se va fixa cu holsuruburi.

Imbinarile se pot sigila cu silicon pentru constructii.

Atat banda cat si bara de etansare se pot folosi impreuna pentru etansarea tuturor situatiilor exemplificate in imaginea de prezentare de mai jos - marcaj culoare portocaliu

