

SPECIFICATII PRODUS		Editie/ Revizie	Iunie 2019		
Denumire produs	Tondach Banda etansare horn-perete 280 mm 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	alialj:1,200 H0; grosime:120 µ				
Strat de acoperire	acoperire cu vopsea poliesterica colorata, pe ambele fete ale produsului (greutate: 12+2 g/m ²) 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 abrazione	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/cm ³				
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

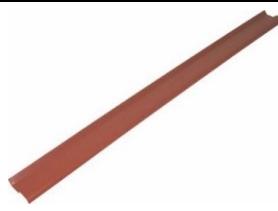
Subunitate de ambalare	Cutie de carton solid cu branding Tondach
Dimensiuni subunitate de ambalare - cutie carton	620 x 170 x 325 mm
Unitate de ambalare	4 role
Mod de ambalare	4 role pe cutie / 160 role pe palet
Informatii aditionale atasate la cutie	Instructiuni de montaj

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:

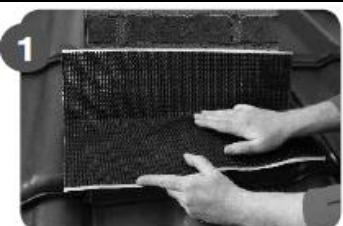
Structura pe care se va aplica banda de etansare trebuie sa fie curata si uscata.

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 frontală a cosului de fum

Se tăie o portiune de banda de etansare de lungime egală cu latimea frontală a cosului de fum la care se adaugă 4 cm de fiecare parte.

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

Important! Lungimea benzii de etansare pentru etansarea partii frontale a cosului de fum este egală cu latimea cosului de fum la care se adaugă 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 rolă 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 indoiește pentru a crea suport in vederea lipirii benzii de etansare folosita pentru fetele laterale ale cosului de fum.

INSTRUCTIUNI DE MONTAJ:

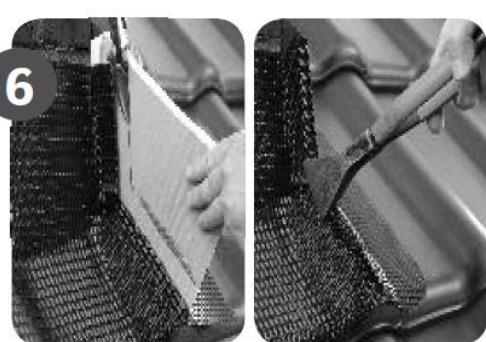
PASUL 5



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



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 frontală.

Important! Excesul de banda de ventilare de la intersecitia 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

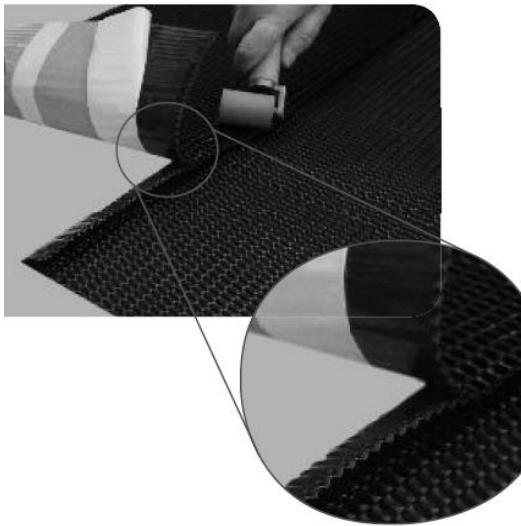
Banda de etansare horn/perete, in aceasta zona, se monteaza direct pe astereala sau pe o placă de lemn. In cazul pantelor pronuntate se recomanda folosirea unei placi de lemn cu profil triunghiular. Inaltimea placii de lemn trebuie sa fie egala cu cea a tiglelor vecine.

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 indoae in exterior 5 cm, astfel incat adezivul de pe partea superioara sa se lipeasca peste aceasta.

PASUL 9

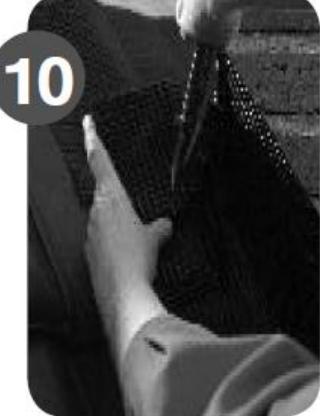


Latimea benzii de etansare din aceasta zona depinde de latimea benzii de etansare folosita pentru partile laterale ale cosului de fum.

Banda de etansare se indoae 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



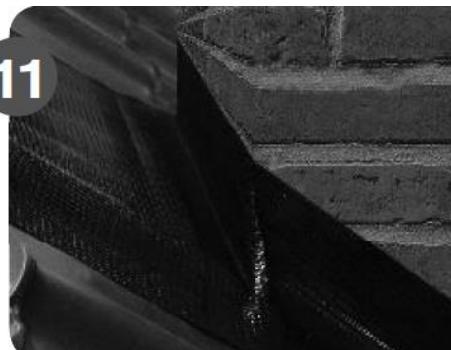
10



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



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



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

