

Luftdichtheit mit Holzwerkstoffplatten und -wänden

RAPID CELL	UNI TAPE	TESCON No. 1 60 mm	TESCON VANA 60 mm	TESCON VANA 75 mm	TESCON VANA 150 mm	TESCON VANA 200 mm	TESCON CROSSEAL	TESCON INVIS	TESCON PROTECT	TESCON PROFIL	UNI TAPE XL / TESCON VANA patch	CONTEGA PV	CONTEGA SL / CONTEGA IQ	CONTEGA SOLIDO SL / CONTEGA SOLIDO SL-D	EXTOSEAL FINOC	EXTOSEAL MAGOV	BUDAX TOP 150 mm	TESCON PRIMER RP /AC Vorbehandlung	INSTAABOX	TESCON SANAPATCH	TESCON INCAV	TESCON INVEX	KAFLEX / ROFLEX	ECO COLL	DA-S / ORCON CLASSIC	STOPPA
------------	----------	-----------------------	----------------------	----------------------	-----------------------	-----------------------	-----------------	--------------	----------------	---------------	------------------------------------	------------	----------------------------	--	----------------	----------------	---------------------	---------------------------------------	-----------	------------------	--------------	--------------	-----------------	----------	----------------------	--------

Dichtung Holzwerkstoffplatten (OSB, Sperrholz, Spanplatten)

Stöße von Platten abkleben	■	■	■	■	■			■																■	■	
----------------------------	---	---	---	---	---	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	--

Abdichtung / Verklebung an Bauteile und Einbauten – Anschlüsse an ...

... verputztes Mauerwerk																								■	■		
... unverputztes Mauerwerk												■													■	■	
... Bodenplatten							■								■		■	■						■	■		
...Bodenplatten bei Brettsperrholzwänden								■																			
... gehobelte Holzbauteile		■	■	■	■				■	■	■				■									■	■		
... sägeraue Holzbauteile																								■	■		
... Dachflächenfenster		■	■	■	■				■	■	■													■	■		
... Fenster/Holzrahmenbauwand		■	■	■	■				■	■	■													■	■		
... verputzte/innengedämmte Schornsteine																								■	■		
... unverputzte/innengedämmte Schornsteine ⁽⁴⁾												■												■	■		
... Engstellen und/oder schwierige Geometrien																					■						
... Rohrdurchdringungen ⁽²⁾			■	■	■				■							■							■	■			
... Elektrokabel ⁽²⁾			■	■	■				■							■			■				■	■			
Einblasöffnungen schließen und Reparaturen		■	■	■	■	■	■		■		■				■												
Fenster/Balken an unverputztes Mauerwerk												■	■	■													
Abdichten von Kabeln in Leerrohren																										■	
... Innenecken																						■					
... Außenecken																						■					

Außenwand	ORCON F / ORCON CLASSIC	TESCON No. 1 60 mm	TESCON VANA 60 mm	TESCON VANA 75 mm	TESCON VANA 150 mm	TESCON VANA 200 mm	TESCON INVIS	TESCON PROTECT	TESCON PROFIL	DUPLEX	EXTOSEAL MAGOV	BUDAX TOP 60 mm	BUDAX TOP 75 mm	BUDAX TOP 150 mm	CONTEGA EXO oder IQ	CONTEGA SOLIDO EXO / CONTEGA SOLIDO EXO-D	CONTEGA FIDEN EXO	STOPPA	KAFLEX / ROFLEX	WYFLEXA	TESCON SANA-PATCH
SOLITEX-Aussenwandbahnen																					
Abdichtung/Verklebung der Bahnenüberlappungen	■	■	■	■			■			■		■	■								
Fenster/Türen Anschluss	■	■	■	■			■	■	■	■					■	■	■				
Bodenplatten Anschluss	■																				
Rohrdurchdringungen ⁽³⁾ / Elektrokabel ⁽²⁾		■	■	■			■				■								■	■	
Einblasöffnungen schließen und Reparaturen		■	■	■	■	■	■					■	■	■							
Abdichten von Kabeln in Leerrohren																		■			
Engstellen und/oder schwierige Geometrien																				■	■

Steildach	ORCON F / ORCON CLASSIC	TESCON No. 1 60 mm	TESCON VANA 60 mm	TESCON VANA 75 mm	TESCON VANA 150 mm	TESCON VANA 200 mm	connect Selbstklebebahnen	TESCON INVIS	TESCON PROTECT	TESCON PROFIL	DUPLEX	EXTOSEAL MAGOV	BUDAX TOP 60 mm	BUDAX TOP 75 mm	BUDAX TOP 150 mm	TESCON PRIMER AC / RP Vorbehandlung	KAFLEX / ROFLEX	WYFLEXA	TESCON SANA-PATCH	ROFLEX exto	TESCON NAIDEC / TESCON NAIDEC mono	STOPPA	CLOX	WELDANO-S	WELDANO TURGA	Heißluftverschweißung	WELDANO INVEX	WELDANO INCAV	WELDANO ROFLEX	
SOLITEX-Unterspann-/Unterdeckbahnen																														
Abdichtung/Verklebung Unterspannbahnen untereinander		■	■	■			■*	■			■		■	■																
Abdichtung/Verklebung Unterdeckbahnen untereinander	■	■	■	■			■*	■			■		■	■																
Einlaufbleche/Dachrinnen Anschluss		■	■	■				■	■	■	■																			
Dachflächenfenster Anschluss	■	■	■	■	■	■		■	■	■			■	■																
Schornsteine Anschluss	■		■	■	■	■						■	■	■	■	■														
Rohrdurchdringungen ⁽³⁾ / Elektrokabel ⁽²⁾		■	■	■				■				■	■	■			■	■												
Rohrdurchdringung, z. B. Lüfterziegel																				■										
Einblasöffnungen schließen und Reparaturen		■	■	■	■	■		■				■	■	■																
Nageldichtung unter Konterlattung gemäß ZVDH																					■									
Abdichten von Kabeln in Leerrohren																						■								
Engstellen und/oder schwierige Geometrien																		■	■											
SOLITEX WELDANO Unterdachbahn																														
Abdichtung/Verklebung Unterdachbahnen untereinander																										■	■			
Abdichtung/Verklebung Systemformteile und WELDANO-S auf der Unterdachbahn																									■	■				
Verklebung Bahn auf Traufblech											■																			
Systemprodukte für Anschluss an eckige Einbauteile bzw. aufgehende Bauteile (Dachflächenfenster, Schornsteine...)																								■			■	■		
Verklebung WELDANO-S und WELDANO INVEX an eckigen Einbauteilen bzw. aufgehenden Bauteilen (Dachflächenfenster, Schornsteine...)	■***																									■				
Systemformteil für Rohrdurchdringung																														■
Verklebung von WELDANO ROFLEX an Rohren		■	■					■																						
Nageldichtung unter Konterlattung gemäß ZVDH																					■									
Einbinden von Konterlattung gemäß ZVDH																								■						

* bei connect-Bahnen

** Für Bahnenlängsstöße auf lastabtragendem Untergrund

*** Kontaktfläche auf der Bahn anlösen mit WELDANO TURGA

Steildach	ORCON F / ORCON CLASSIC	TESCON No. 1 60 mm	TESCON VANA 60 mm	TESCON VANA 75 mm	TESCON VANA 150 mm	TESCON VANA 200 mm	connect Selbstklebezonen	TESCON INVIS	TESCON PROTECT	TESCON PROFIL	DUPLEX	EXTOSEAL MAGOV	BUDAX TOP 60 mm	BUDAX TOP 75 mm	BUDAX TOP 150 mm	TESCON PRIMER AC / RP Vorbehandlung	KAFLEX / ROFLEX	WYFLEXA	ROFLEX exto	TESCON NAIDEC / TESCON NAIDEC mono	STOPPA	CLOX	WELDANO-S	WELDANO TURGA	Heißluftverschweißung	WELDANO INVEX	WELDANO ROFLEX	
Holzfaserverdeckplatten																												
Abdichtung/Verklebung der Plattenstöße		■	■	■				■					■	■	■	■												
Abdichtung/Verklebung an Kehlen und Graten					■	■									■	■												
Dachflächenfenster Anschluss				■	■	■								■	■	■												
Schornsteine Anschluss					■										■	■												
Rohrdurchdringungen (3) / Elektrokabel (2)			■	■				■				■	■	■		■	■	■										
Rohrdurchdringung, z. B. Lüfterziegel																			■									
Einblasöffnungen schließen		■	■	■	■	■		■					■	■	■	■												
Reparaturen		■	■	■	■	■		■					■	■	■	■												
Nageldichtung unter Konterlattung																				■								
Kabel in Leerrohren																					■							
Engstellen und/oder schwierige Geometrien																		■										
Mitteldichte Holzfaserverdeckplatten																												
Abdichtung/Verklebung der Plattenstöße		■	■	■				■					■	■	■													
Abdichtung/Verklebung an Kehlen und Graten					■	■									■	■												
Dachflächenfenster Anschluss				■	■	■								■	■	■												
Schornsteine Anschluss					■										■	■												
Rohrdurchdringungen (3) / Elektrokabel (2)		■	■	■				■				■	■	■				■	■									
Rohrdurchdringung, z. B. Lüfterziegel																			■									
Einblasöffnungen schließen und Reparaturen		■	■	■	■	■		■					■	■	■													
Nageldichtung unter Konterlattung																				■								
Abdichten von Kabeln in Leerrohren																					■							
Engstellen und/oder schwierige Geometrien																		■										

* bei connect-Bahnen ** Für Bahnenlängsstöße auf lastabtragendem Untergrund *** Kontaktfläche auf der Bahn anlösen mit WELDANO TURGA

(1)

Im Einzelfall ist bei bauphysikalisch anspruchsvollen Konstruktionen, wie z. B. Bauteilen, die innen und außen mit dampfdichten Schichten versehen sind, der Einsatzbereich der Klebebänder mit der pro clima Technik-Hotline (Fon 0 62 02 - 27 82.45) abzustimmen. **Ggf. sind die Bahnen auf Eignung zu prüfen.**

(2)

Bei der Abdichtung von Elektrokabeln mit pro clima Klebebändern ist darauf zu achten, dass auf das Kabel keine Zugkräfte wirken, da es ansonsten zu einer Ablösung des Klebebandes vom Kabel kommen kann. Mit der INSTAABOX werden Steckdosen und Schalter bei fehlender Installationsebene luftdicht in die Luftdichtungsebene integriert.

(3)

Bei Abdichtung von Durchdringungen mit ROFLEX Manschetten, die zeitweilig der freien Bewitterung ausgesetzt sind, Anschlüsse an die pro clima DA-, SOLITEX- bzw. DASATOP-Bahnen mit TESCON No.1 oder TESCON VANA herstellen. Anschlüsse an Holzfaserverplatten mit den angegebenen Klebebändern erfordern eine Vorbehandlung mit TESCON PRIMER RP oder AC.

(4)

Die dauerhaft luftdichte Verklebung an ebenes Mauerwerk (z. B. Kalksandstein oder Ziegel) oder Beton kann bei der pro clima DB+ mit dem ECO COLL erfolgen. Vliese (z. B. INTELLO), PE-, PA-, Alu- oder Dampfbremsschichten können mit ORCON F oder ORCON CLASSIC luftdicht angeschlossen werden. Die Luftdichtheit des Mauerwerks ist durch Verputzen herzustellen.

Weitere Informationen über die Verarbeitung und Konstruktionsdetails enthalten die pro clima Planungsunterlagen.

Bei Fragen erreichen Sie die technische Hotline von pro clima
DE: 0 62 02 - 27 82.45
CH: 052 543 05 50

Legende:

- empfohlen
- alternativ
- erforderlich
- empfohlene Verklebung, Primern erforderlich!
- alternative Verklebung, Primern erforderlich!