



Sikalastic®-601 BC

Strato di fondo impermeabilizzante liquido per coperture, ad elevate prestazioni e di facile applicazione

Indicazioni generali

Descrizione Strato di fondo (BC) poliuretano igro-innescato (MTC), monocomponente, altamente elastico, senza saldature, applicabile a freddo. Specificatamente studiato per soluzioni durature e di facile esecuzione, in combinazione con Sikalastic®-621 TC (strato di finitura).

Campi d'impiego

- Per la realizzazione dei cicli SikaRoof® MTC 12, 15, 18 & 22 su nuove costruzioni e progetti di ristrutturazione.
- Per sistemi a "tetto freddo", "tetto caldo".
- Per coperture caratterizzate da dettagli complessi, anche di limitata accessibilità.
- Per un conveniente sistema di estensione della vita utile di coperture deteriorate.
- Per realizzare di Sika® SolaRoof™ MTC 12, 15, 18, 22 come rivestimento riflettente impermeabile, volto all'incremento dell'efficienza energetica e per l'uso al di sotto di sistemi fotovoltaici bifacciali.

Vantaggi

- Comprovata tecnologia – oltre 20 anni di esperienza.
- Applicazione semplice e rapida con Sika® Reemat.
- Formulazione chimica innescata dall'umidità, in grado di impermeabilizzare dopo breve tempo dall'applicazione.
- Elevata elasticità e capacità di far ponte sulle fessure.
- Elevata resistenza alle radici.
- Membrana impermeabilizzante per coperture senza saldature.
- In combinazione con specifici primers, è in grado di aderire completamente alla maggior parte dei sottofondi, evitando il diffondersi dell'acqua in caso di eventuali infiltrazioni.
- Permeabile al vapore acqueo.
- Elevata resistenza ai comuni aggressivi chimici atmosferici.
- Monocomponente, pronto all'uso

Test

- European Technical Approval n.: ETA-09/0139 e ETA-09/0224:
- Resistenza alle radici secondo FLL (Institute of Horticulture)
- Comportamento di reazione al fuoco esterno:

B_{Roof} (t1)- B_{Roof} (t4) (SikaRoof® MTC 15, superfici non combustibili)
B_{Roof} (t1)- B_{Roof} (t4) (SikaRoof® MTC 18)
B_{Roof} (t1) (SikaRoof® MTC 22)



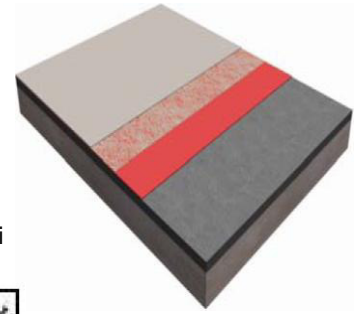
Caratteristiche				
Colore	Rosso ossido			
Confezioni	Latte da 5 L (6,80 kg) Latte da 15 L (20,40 kg)			
Conservazione	9 mesi dalla data di produzione, conservato in imballi originali, integri, chiusi e sigillati, in luogo asciutto, a temperatura >0 °C e <+25 °C. La conservazione a temperature più alte di quanto previsto può ridurre il tempo di conservazione del prodotto.			
Dati tecnici				
Base chimica	Poliuretano alifatico monocomponente igro-innescato			
Densità	~ 1,36 kg/L (a +23 °C) (EN ISO 2811-1)			
Residuo secco	~ 78% in volume / ~ 84,3% in peso			
Flash Point	59 °C			
Temperatura di esercizio	-30 °C / +80 °C (intermittente)			
Riflettanza-CIGS (iniziale)	Sika® SolaRoof™ MTC 12	Sika® SolaRoof™ MTC 15	Sika® SolaRoof™ MTC 18	Sika® SolaRoof™ MTC 22
	n.a.	94%	94%	94%
	Riflettanza secondo EN 410 in relazione alla sensibilità CIGS			
Riflettanza Solare (iniziale)	Sika® SolaRoof™ MTC 12	Sika® SolaRoof™ MTC 15	Sika® SolaRoof™ MTC 18	Sika® SolaRoof™ MTC 22
	0,86	0,88	0,88	0,88
	Riflettanza secondo ASTM C 1549			
Emittanza Iniziale	Sika® SolaRoof™ MTC 12	Sika® SolaRoof™ MTC 15	Sika® SolaRoof™ MTC 18	Sika® SolaRoof™ MTC 22
	0,89	0,89	0,90	0,89
	Emittanza secondo ASTM E 408, ASTM C1371 e seguenti.			
SRI: Indice Riflettanza Solare (iniziale)	Sika® SolaRoof™ MTC 12	Sika® SolaRoof™ MTC 15	Sika® SolaRoof™ MTC 18	Sika® SolaRoof™ MTC 22
	109	110	110	110
	Indice di riflettanza secondo ASTM E 1980.			
	Tutti i valori in relazione alle proprietà di riflettanza/emittanza forniti in Scheda Tecnica sono riferiti alle condizioni iniziali del prodotto (correttamente indurito e non soggetto ad agenti atmosferici).			
Resistenze chimiche	Elevata resistenza a un'ampia gamma di sostanze tra cui: paraffina, benzina, olio combustibile, alcol, piogge acide, detersivi, soluzioni non concentrate di acidi ed alcali. Alcuni alcoli a basso peso molecolare possono ammorbidire il materiale. Consultare il Servizio Tecnico per maggiori informazioni. Test "Nebbia salina" secondo ASTM B117 (1000 h di esposizione continua) e "Prohesion" test secondo ASTM G85-94: Allegato A5 (1000 h di esposizione ciclica).			

Informazioni sul sistema

Struttura del sistema Coperture a vista (Exposed Roofs)

Destinato a:

- creare un rivestimento stabile ai raggi UV
- allungare l'aspettativa di vita di coperture esistenti
- creare un rivestimento riflettente che migliora l'efficienza energetica
- soluzioni impermeabilizzanti ad elevate prestazioni per costruzioni nuove ed esistenti



	SikaRoof® MTC 12 Sika SolaRoof™ MTC12	SikaRoof® MTC 15 Sika SolaRoof™ MTC15	SikaRoof® MTC 18 Sika SolaRoof™ MTC18	SikaRoof® MTC 22 Sika SolaRoof™ MTC22
Sistema	1 strato di Sikalastic®-601 BC rinforzato con Sika® Reemat Standard e finitura con 1 strato di Sikalastic®-621TC	1 strato di Sikalastic®-601 BC rinforzato con Sika® Reemat Premium e finitura con 1 strato di Sikalastic®-621 TC	1 strato di Sikalastic®-601 BC rinforzato con Sika® Reemat Premium e finitura con 1-2 strati di Sikalastic®-621 TC	1 strato di Sikalastic®-601 BC rinforzato con Sika® Reemat Premium e finitura con 2 strati Sikalastic®-621 TC
Sottofondi	Calcestruzzo sano, massetti cementizi, metallo, legno, feltri bituminosi, asfalto in buone condizioni, schiuma spruzzata, mattoni, pietre e piastrelle, materie plastiche (GRP, UPVC, ABS).	Calcestruzzo sano, massetti cementizi, metallo, legno, feltri bituminosi, asfalto in medie condizioni, schiuma spruzzata, mattoni, pietre e piastrelle, materie plastiche (GRP, UPVC, ABS).	Calcestruzzo sano, massetti cementizi, metallo, legno, feltri bituminosi, asfalto in medie condizioni, schiuma spruzzata, mattoni, pietre e piastrelle, materie plastiche (GRP, UPVC, ABS).	Calcestruzzo sano, massetti cementizi, metallo, legno, feltri bituminosi, asfalto in buone condizioni, schiuma spruzzata, mattoni, pietre e piastrelle, materie plastiche (GRP, UPVC, ABS).
	Per la realizzazione dei sistemi* Sika SolaRoof™ MTC è indispensabile l'uso di Sikalastic®-621 TC-SR ad elevata riflettanza.			
Primer	Attenersi alla tabella Primer Sikalastic® a pag.8			
Spessore totale del film secco (BC+TC)	~1,3 mm	~1,5 mm	~1,8 mm	~2,2 mm
Consumo totale	BC: ≥ 0,75 L/m ² (≥1,0 kg/m ²)	BC: ≥ 1 L/m ² (≥1,4 kg/m ²)	BC: ≥ 1 L/m ² (≥1,4 kg/m ²)	BC: ≥ 1 L/m ² (≥1,4 kg/m ²)
	TC: ≥ 0,75 L/m ² (≥1,0 kg/m ²)	TC: ≥ 0,75 L/m ² (≥1,0 kg/m ²)	TC: ≥ 1,1 L/m ² (≥1,6 kg/m ²)	TC: ≥ 1,6 L/m ² (≥2,3 kg/m ²)
Resistenza a trazione	9 MPa	11,4 MPa	12,1 MPa	11 MPa
Resistenza alla lacerazione	26 MPa	33 MPa	47 MPa	52 MPa
Allungamen to a trazione	38%	46%	58%	84%
Permeabilità al vapore	6,60 g/m ² /giorno μH ₂ O: 4133	6,50 g/m ² /giorno μH ₂ O: 3480	5,80 g/m ² /giorno μH ₂ O: 3584	3,80 g/m ² /giorno μH ₂ O: 4691

* Per un ottimale riflettanza dei sistemi Sika SolaRoof™ MTC raccomandiamo l'applicazione di Sikalastic®-621 TC-SR (bianco traffico RAL 9016) mediante idonea attrezzatura a spruzzo airless.

Condizioni di applicazione

Qualità del substrato

Sottofondi cementizi

Il calcestruzzo nuovo deve essere maturato almeno 10 gg. prima di essere trattato con Primers, ottimale sarebbero 28 gg., e deve avere una resistenza a trazione ("Pull-off") $\geq 1,5\text{N/mm}^2$. Ispezionare mediante martello l'intera superficie, incluse le parti verticali. La superficie del calcestruzzo deve essere idoneamente rifinita mediante frattazzo in legno o metallo. La finitura superficiale deve essere uniforme ed esente da lattime, buchi o "nidi di ghiaia".

Mattoni e pietra

La malta di allettamento deve essere compatta e preferibilmente abbondante, liscia e ben aderente.

Piastrelle ceramiche

Assicurarsi che tutte le piastrelle siano integre e ben fissate, sostituendo quelle danneggiate o le sezioni mancanti.

Asfalto

L'asfalto contiene sostanze volatili che possono causare trasudamenti e leggere macchie non dannose. Prima di procedere alla realizzazione di qualsiasi rivestimento, l'asfalto deve essere accuratamente valutato in merito all'umidità e/o all'aria intrappolata, e/o al grado di finitura superficiale.

Feltri bituminosi

Assicurarsi che il feltro bituminoso sia ben aderente o meccanicamente fissato al sottofondo. I feltri bituminosi non devono presentare alcuna area gravemente deteriorata.

Rivestimenti bituminosi

I rivestimenti bituminosi non devono presentare superfici appiccicose o mobili, rivestimenti in mastice distaccato o rivestimenti in vecchio catrame di carbone.

Metallo

Il metallo deve essere integro e sano.

Sottofondi in legno

Il legname ed i pannelli in legno per coperture devono essere in buone condizioni, ben aderenti o meccanicamente fissati.

Vernici / rivestimenti

Assicurarsi che gli esistenti rivestimenti siano sani e saldamente in adesione.

Esistenti rivestimenti SikaRoof® MTC

Gli esistenti sistemi SikaRoof® MTC devono presentarsi ancora saldamente in adesione al sottofondo.

Preparazione

del substrato

Sottofondi cementizi

I sottofondi cementizi o a base minerale devono essere preparati meccanicamente mediante pallinatura o scarifica al fine di rimuovere ogni traccia di lattime ed ottenere una superficie a poro aperto.

Dovrà essere rimossa ogni traccia di materiale friabile, in fase di distacco e di calcestruzzo debole. Ogni difetto superficiale come nidi di ghiaia e vuoti dovrà essere completamente messi in evidenza.

Le riparazioni del substrato, riempimenti di giunti, nidi di ghiaia / vuoti ed il livellamento delle superfici dovranno essere effettuati utilizzando idonei prodotti delle linee Sikafloor®, Sikadur® e Sikagard®.

Ogni asperità dovrà essere meccanicamente rimossa mediante abrasione.

Le “soffiature” sono un fenomeno che si verifica comunemente su cls e che genera puntinature sui successivi rivestimenti. Il calcestruzzo deve essere accuratamente valutato in merito al contenuto di umidità, all’inglobamento di aria ed al tipo di finitura superficiale, prima di applicare qualsiasi rivestimento. Dovrà essere anche valutata la necessità di primer. L’applicazione della membrana con temperatura del cls decrescente o stabile, può ridurre lo sviluppo di “soffiature”. È quindi conveniente eseguire l’applicazione del rivestimento nel tardo pomeriggio o serata.

Mattone e pietra

Idrolavaggio a pressione.

Piastrelle ceramiche

È richiesta una buona adesione al sottofondo, altrimenti esse dovranno essere rimosse. Idrolavaggio a pressione.

Asfalto

Idrolavaggio a pressione. Tutte le principali crepe devono essere sigillate al fine di permettere la continuità del Sistema SikaRoof®MTC. L’asfalto dovrà essere accuratamente valutato in merito al contenuto di umidità, all’inglobamento di aria ed al tipo di finitura superficiale, prima di applicare qualsiasi rivestimento.

Feltri bituminosi

Idrolavaggio a pressione. Eventuali bolle presenti dovranno essere incise con taglio a “stella” e va rimossa ogni traccia di acqua sottostante. Lasciare asciugare e reincollare mediante idonei collanti.

Rivestimenti bituminosi

Rimuovere rivestimenti degradati o in fase di distacco.

Metalli

Le superfici in acciaio devono essere preparate preferibilmente al grado Sa2½ (Swedish Standard SIS 05 : 5900 = 2nd quality BS4232 = S.S.P.C. grade SP10) oppure come indicato nelle specifiche di sabbiatura che potrebbero essere di grado più elevato. Qualora la sabbiatura non sia possibile, si richiede di pulire il metallo con altri sistemi volti ad ottenere il medesimo risultato.

I metalli non ferrosi dovranno essere preparati come segue: rimuovere ogni traccia di polvere ed ossido e abradere la superficie fino a metallo vivo. La spazzolatura metallica può essere utilizzata su metalli teneri come piombo. La superficie deve essere pulita ed esente da grasso che, qualora presente, dovrà essere rimosso mediante specifico solvente. Lavare quindi con detergente, risciacquare abbondantemente con acqua e lasciar asciugare.

Sottofondi in legno

Il legname e pannelli di copertura in legno, prima dell’applicazione del Sistema scelto, necessitano di un totale rivestimento con idoneo strato uniformante incollato al supporto. Successivamente il sottofondo deve essere trattato similmente ad un feltro di copertura. Particolari in legno a vista possono essere trattati direttamente, purché il legno sia specificatamente per esterni, es. compensato, ecc.

Vernici/rivestimenti

Rimuovere ogni traccia di rivestimenti degradati o in fase di distacco. Assicurarsi che la superficie sia pulita ed esente da grasso o sostanze inquinanti che possano ostacolare l’adesione.

Precedenti Sistemi SikaRoof®MTC

Pulire la membrana mediante idrolavaggio (ca. 140 bar – 2.000 p.s.i.). Lasciare asciugare.

Nota: per il tempo di attesa/ricopertura attenersi alla Scheda Tecnica dello specifico pulitore utilizzato.

Per altre tipologie di sottofondo è necessario prevedere specifici test di compatibilità. Nel caso di dubbio, eseguire preliminarmente un'area di prova.

Primerizzazione del substrato

Sottofondo	Primer	Consumo (mL/m ²)
sottofondi cementizi	Sika® Concrete Primer	~150
mattoni e pietra	non necessario	
piastrelle ceramiche (non smaltate)	Sika® Concrete Primer	~150
asfalto	da valutarsi mediante test di verifica Per sistemi ad alta riflettanza è comunque necessario Sikalastic® Metal Primer	
feltro bituminoso	non necessario Per sistemi ad alta riflettanza è comunque necessario Sikalastic® Metal Primer	
rivestimenti bituminosi	non necessario Per sistemi ad alta riflettanza è comunque necessario Sikalastic® Metal Primer	
Metalli:		
ferrosi o metalli zincati, piombo rame, alluminio, ottone o acciaio inox	Sikalastic® Metal Primer	~200
Sottofondi in legno	Il legname ed i pannelli di copertura in legno necessitano un totale rivestimento con idoneo strato uniformante. Per particolari in legno a vista utilizzare Sika® Concrete Primer	
Vernici	Sika® Bonding Primer oppure per rivestimenti riflettenti a base alluminio: Sikalastic® Metal Primer	
Precedenti Sistemi		
SikaRoof® MTC	Sika® Reactivation Primer	~200

Nota:

Sikalastic® Metal Primer evita la migrazione di sostanze volatili del bitume, migliorando la riflettanza nel lungo periodo.

per il tempo di attesa/ricopertura attenersi alla Scheda Tecnica dello specifico pulitore/primer utilizzato.

Per altre tipologie di sottofondo è necessario prevedere specifici test di compatibilità. Nel caso di dubbio, eseguire preliminarmente un'area di prova.

Temperatura

del sottofondo +5°C min. / +60°C max.

Temperatura dell'ambiente

e del sottofondo +5°C min. / +35°C max.

Umidità del sottofondo < 4% contenuto di umidità.

Non è ammessa umidità di risalita secondo ASTM (test "foglio di polietilene"), né condensa/acqua sul sottofondo.

Umidità relativa aria	5% min. / 85% max.																				
Punto di rugiada	Attenzione alla presenza di condensa. La temperatura sulla superficie durante l'applicazione deve essere almeno +3°C superiore la "Punto di rugiada".																				
Modalità d'impiego																					
Miscelazione	non necessaria																				
Applicazione	<p>Prima dell'applicazione di Sikalastic®-601 BC il sottofondo deve essere idoneamente preparato e l'eventuale primer deve essere indurito (fuori-polvere). Per l'esatto tempo di indurimento del primer, attenersi alla relativa scheda tecnica.</p> <p><u>Coperture a vista (Exposed Roofs)</u></p> <p>Stratigrafia SikaRoof® MTC 12, 15, 18, 22: applicare un primo strato di Sikalastic®-601 BC e finché fresco, srotolarci sopra il Sika® Reemat. Assicurarsi che non vi siano bolle o grinze e che vi sia una sovrapposizione tra le strisce di Sika® Reemat di min. 5 cm. Prima dell'applicazione di Sikalastic®-621 TC rispettare il tempo di attesa indicato nella tabella sottostante.</p> <p>Iniziare sempre dai dettagli e procedere successivamente alle superfici orizzontali.</p> <p>Per un ottimale riflettanza dei sistemi Sika SolaRoof™ MTC raccomandiamo l'applicazione di Sikalastic®-621 TC-SR (bianco traffico RAL 9016) mediante idonea attrezzatura a spruzzo airless.</p>																				
Strumenti per la posa	<p><u>Idrolavaggio</u>: qualora sull'esistente copertura siano presenti polvere, vegetazione, alghe/muschio o altri inquinanti, un potente idrolavaggio è necessario per pulire il sottofondo prima dell'applicazione dei Sistemi SikaRoof® MTC. Eventuali pezzetti di rilevanti dimensioni devono essere rimossi manualmente o mediante scarifica prima dell'idrolavaggio.</p> <p><u>"Tira-acqua"</u>: utile per la rimozione dal tetto dell'eccesso di acqua derivante da piogge o rugiada.</p> <p><u>Rullo a pelo medio</u>: utilizzato per la stesura del Sikalastic®-601 BC e Sikalastic®-621 TC al fine di assicurare un costante spessore del Sistema senza saldature SikaRoof®.</p> <p><u>Piccolo rullo a pelo medio</u>: utilizzato per l'applicazione di Sika® Reemat, Sikalastic®-601 BC e Sikalastic®-621 TC in corrispondenza di dettagli ed attraversamenti nella struttura della copertura.</p> <p><u>Pennelli</u>: per l'applicazione di Sika® Reemat, Sikalastic®-601 BC e Sikalastic®-621 TC in corrispondenza di dettagli ed attraversamenti.</p>																				
Pulizia attrezzi	Pulire tutti gli attrezzi e le apparecchiature immediatamente dopo l'uso con Diluente S. Il prodotto indurito può essere rimosso solo meccanicamente.																				
Pot-life	Sikalastic®-601 BC è studiato per avere un rapido tempo di indurimento. Un'elevata temperatura combinata con elevata umidità dell'aria, accelerano il processo di indurimento. Per tale motivo il prodotto, una volta aperta la latta, deve essere applicato immediatamente, dato che <u>esposto all'aria esso formerà una pelle superficiale in 1 o 2 ore.</u>																				
Indurimento																					
Agibilità del prodotto applicato	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Temp.</th> <th>U.R.</th> <th>Resist. pioggia</th> <th>Fuori polvere</th> <th>Indurito</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>+5°C</td> <td>50%</td> <td>10*</td> <td>8-10 h</td> <td>24h</td> </tr> <tr> <td>+10°C</td> <td>50%</td> <td>10*</td> <td>4 h</td> <td>8-10h</td> </tr> <tr> <td>+20°C</td> <td>50%</td> <td>10*</td> <td>3 h</td> <td>6-8h</td> </tr> </tbody> </table> <p>* una violenta pioggia può danneggiare fisicamente la membrana finché liquida.</p> <p>Nota: tali tempistiche sono approssimative e possono essere influenzate da cambiamenti delle condizioni ambientali, specialmente temperatura ed umidità.</p>	Temp.	U.R.	Resist. pioggia	Fuori polvere	Indurito	+5°C	50%	10*	8-10 h	24h	+10°C	50%	10*	4 h	8-10h	+20°C	50%	10*	3 h	6-8h
Temp.	U.R.	Resist. pioggia	Fuori polvere	Indurito																	
+5°C	50%	10*	8-10 h	24h																	
+10°C	50%	10*	4 h	8-10h																	
+20°C	50%	10*	3 h	6-8h																	

Avvertenze

Limitazioni

Non applicare Sikalastic®-601 BC su supporti che presentano umidità di risalita.

Su supporti che probabilmente potrebbero generare sbollature, eseguire l'applicazione con temperatura ambientale e del substrato decrescente. Qualora l'applicazione avvenga con temperatura crescente, possono verificarsi puntinature a causa del rilascio di aria.

La preparazione del sottofondo è fondamentale per assicurare una qualità di lunga durata. Seguire scrupolosamente le indicazioni riportate nella Scheda Tecnica del relativo Primer, Pulitore e del più aggiornato Manuale d'Uso Sika.

Non utilizzare Sikalastic®-601 BC per applicazioni in ambienti interni.


Non applicare in prossimità di prese d'aria di impianti di condizionamento funzionanti.

Non applicare Sikalastic®-601 BC direttamente su pannelli isolanti. Interporre idoneo strato uniformante di supporto tra i pannelli isolati e Sikalastic®-601 BC.

Aree soggette ad elevati movimenti, sottofondi irregolari, o coperture in legno richiedono un preventivo totale rivestimento con idoneo strato uniformante di supporto.

Non applicare prodotti cementizi (es. colle per piastrelle) direttamente su Sikalastic®-601 BC o Sikalastic®-621 TC.

Marcatura CE

				
Stabilimento di produzione: Liquid Plastics Limited Iotech House, Miller Street Preston, Lancashire PR1 1EA United Kingdom				
Ultime due cifre dell'anno in cui affissa la marchiatura			09	
European Technical Approval n.			ETA 09/0139	
Linee Guida per l' ETA			ETAG-005-6	
Sistemi	SikaRoof®MTC 12	SikaRoof®MTC 15	SikaRoof®MTC 18	SikaRoof®MTC 22
Spessore min.	1,3 mm	1,5 mm	1,8 mm	2,2 mm
Spessore raggiunto mediante uso di	Sika®Reemat Standard	Sika®Reemat Premum	Sika®Reemat Premum	Sika®Reemat Premum
Permeabilità al vapore acqueo	6,60 g/m ² /giorno μ: 4133	6,50 g/m ² /giorno μ: 3480	5,80 g/m ² /giorno μ: 3584	3,80 g/m ² /giorno μ: 4691
Resistenza al carico del vento	≥ 50 kPa	≥ 50 kPa	≥ 50 kPa	≥ 50 kPa
Comportamento al fuoco esterno	Prestazioni non determinate ¹⁾	B _{Roof} (t1) – B _{Roof} (t4)	B _{Roof} (t1) – B _{Roof} (t3)	B _{Roof} (t1)
Reazione al fuoco EN13501-1	Euroclass F	Euroclass F	Euroclass E	Euroclass E
Sostanze pericolose	Nessuna			
Livello di categoria di utilizzo secondo ETAG 005 in relazione a:				
Vita utile:	W2	W3	W3	W3
Zone climatiche:	M & S	M & S	M & S	M & S
Carichi imposti maggiore compressione del substrato	P1	P4	P4	P4
Carichi imposti minima compressione del substrato	P2	P4	P4	P4

Inclinazione del tetto:	S1 fino a S4	S1 fino a S4	S1 fino a S4	S1 fino a S4
Minima temperatura superficiale	TL3	TL3	TL3	TL3
Massima temperatura superficiale	TH4	TH4	TH4	TH4

Per la stratigrafia "tetto rovescio" fare riferimento all'Approvazione Tecnica Europea n. ETA09/0224

¹⁾ La classificazione non può essere attribuita in quanto non esiste un valido EN. In ogni caso le classificazioni riportate secondo prEN 13501-5 sono: B_{Roof} (t1), B_{Roof} (t2), e B_{Roof} (t3). La classificazione secondo BS 476-3: 1958 è stabilita secondo EXT.F.AA. I risultati dei test sono riportati nel Rapporto di Prova.

EU Regulation

2004/42/CE

Secondo la Direttiva Europea 2004/42/CE, il contenuto massimo ammesso di V.O.C. (Categoria Prodotto IIA / i tipo **sb**) è: 600/500 g/L (limiti 2007 / 2010) per il prodotto pronto all'uso.

Il contenuto massimo del Sikalastic®-601 BC è < 500 g/L V.O.C. per il prodotto pronto all'uso.

Valori

Tutti i dati tecnici specificati in questa Scheda Tecnica sono basati su test di laboratorio. I dati di misurazione effettiva possono variare a seguito di circostanze al di fuori del nostro controllo.

Norme di sicurezza

Per informazioni e consigli sulle norme di sicurezza e per l'utilizzo e conservazione di prodotti chimici, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, contenente i dati fisici, tossicologici ed altri dati relativi in tema di sicurezza.

Ecologia

Non disperdere nell'ambiente il prodotto e i contenitori vuoti. Consultare la più recente Scheda di Sicurezza per ulteriori informazioni.

Note legali

I consigli tecnici relativi all'impiego, che noi forniamo verbalmente o per iscritto come assistenza al cliente o all'applicatore in base alle nostre esperienze, corrispondenti allo stato attuale delle conoscenze scientifiche e pratiche, non sono impegnativi e non dimostrano alcuna relazione legale contrattuale né obbligo accessorio col contratto di compravendita. Essi non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Per il resto sono valide le nostre condizioni commerciali. Il contenuto della presente scheda si ritiene vincolante per quanto sopra ai fini della veridicità del contenuto, solo se corredata di apposito timbro e di controfirma apposti presso la ns. sede e da personale delegato a quanto sopra. Diffonibilità dall'originale predetto per contenuto e/o utilizzo non implicherà alcuna responsabilità da parte della società Sika. Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda E GLI EVENTUALI VALORI RIPORTATI siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati in quanto sostituiti da edizioni successive E/O NUOVE FORMULAZIONI DEL PRODOTTO. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico.



Sika Italia S.p.A.

Via L. Einaudi, 6 – 20068 Peschiera Borromeo (MI)

Tel. +39.02 54778.111 – Fax +39 02 54778.119

www.sika.it - info@sika.it

