



# DIRETTIVA DI MESSA IN OPERA

## Tabelle di pretrattamento per incollaggi e sigillature elastici

13.06.2022 / V4.0 / SIKA SCHWEIZ AG / BNE

## SOMMARIO

<b>1</b>	<b>Preambolo</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>Pulitori</b>	<b>4</b>
2.1	Sika® Cleaner P	4
2.1.1	Descrizione	4
2.1.2	Impiego	4
2.1.3	Altre osservazioni	4
2.2	Sarnafil® T Clean	4
2.2.1	Descrizione	4
2.2.2	Impiego	4
2.2.3	Altre osservazioni	4
<b>3</b>	<b>Attivatori</b>	<b>5</b>
3.1	Sika® Aktivator-205	5
3.1.1	Descrizione	5
3.1.2	Impiego	5
3.1.3	Altre osservazioni	5
<b>4</b>	<b>Primer</b>	<b>5</b>
4.1	Sika® Primer-3 N	5
4.1.1	Descrizione	5
4.1.2	Impiego	5
4.1.3	Altre osservazioni	5
4.2	Sika® Primer-215	6
4.2.1	Descrizione	6
4.2.2	Impiego	6
4.2.3	Altre osservazioni	6
4.3	Sikalastic® Primer FPO	6
4.3.1	Descrizione	6
4.3.2	Impiego	6
4.3.3	Altre osservazioni	6
<b>5</b>	<b>Tabella di pretrattamento per adesivi da montaggio e costruzione</b>	<b>6</b>
5.1	Substrati minerali	6
5.2	Legno	7
5.3	Metalli non ferrosi	7
5.4	Metalli ferrosi	7
5.5	Materiali a matrice polimerica	8
5.6	Lacche, rivestimenti	8
5.7	Glas	8
5.8	Legenda	8
<b>6</b>	<b>Tabella di pretrattamento per masse di sigillatura per giunti</b>	<b>9</b>
6.1	Substrati minerali	9
6.2	Legno	9
6.3	Metalli non ferrosi	10
6.4	Metalli ferrosi	10
6.5	Materiali a matrice polimerica	11
6.6	Lacche, rivestimenti	11
6.7	Vetro	11
6.8	Legenda	12

Direttiva di messa in opera

Italian / Switzerland

Tabelle di pretrattamento per incollaggi e sigillature elastici

13.06.2022, V4.0

<b>7</b>	<b>Tabella di pretrattamento per Spenglerbleche im Dachbereich</b>	<b>12</b>
7.1	Metalli	12
7.2	Sarnafil® membrane per tetti	12
<b>8</b>	<b>Tabella di pretrattamento per l'impermeabilizzazione liquida in plastica</b>	<b>12</b>
8.1	Substrati minerali	13
8.2	Legno	13
8.3	Metalli non ferrosi	13
8.4	Metalli ferrosi	13
8.5	Materiali a matrice polimerica	13
8.6	Lacche, rivestimenti	14
<b>9</b>	<b>Indicazioni di sicurezza</b>	<b>14</b>
<b>10</b>	<b>Note legali</b>	<b>15</b>

## 1 PREAMBOLO

Molti adesivi e sigillanti Sika® presentano un'eccellente adesione su quasi tutti i substrati più diffusi in edilizia, anche senza attivatore e primer. Un pretrattamento appropriato può tuttavia essere indispensabile per i giunti fortemente sollecitati, come giunti di dilatazione, giunti di facciate, giunti esposti permanentemente all'acqua ecc. Inoltre, molti materiali edilizi moderni possono essere incollati e sigillati a regola d'arte soltanto con operazioni aggiuntive.

## 2 PULITORI

I pulitori a base solvente vengono utilizzati per sgrassare i substrati non porosi. Rappresentano un'importante fase di lavoro per l'incollaggio definito. In presenza di agenti separatori come oli, grassi, impronte digitali ecc. la maggior parte dei sistemi adesivi reagisce con difetti di aggrappo al substrato.

### 2.1 Sika® Cleaner P

#### 2.1.1 DESCRIZIONE

Sika® Cleaner P è un agente di pulizia a base solvente, a bassa viscosità, per substrati non porosi.

#### 2.1.2 IMPIEGO

Sika® Cleaner P può essere utilizzato per rimuovere corpi estranei e impurità, come grasso, olio, polvere e sporcizia, da superfici come plastica, poliestere, metalli verniciati a polvere e con PVDF ecc. prima di applicare sigillanti e adesivi.

Sika® Cleaner P è adatto anche alla pulizia di superfici in vetro e metallo.

Si raccomanda di utilizzare Sika® Cleaner P solamente su superfici non porose.

#### 2.1.3 ALTRE OSSERVAZIONI

Prima dell'applicazione verificare la compatibilità con il substrato. Non utilizzare Sika® Cleaner P se è intorbidito.

Per informazioni più dettagliate, consultare la scheda dati del prodotto attuale di Sika Schweiz AG.

### 2.2 Sarnafil® T Clean

#### 2.2.1 DESCRIZIONE

Sarnafil® T Clean è un pulitore basso viscoso a base solvente per supporti non porosi.

#### 2.2.2 IMPIEGO

Sarnafil® T Clean è utilizzato per pulire manti impermeabilizzanti Sarnafil® T fortemente imbrattati e per rimuovere residui di adesivo.

Sarnafil® T Clean può essere utilizzato anche per pulire le attrezzature.

#### 2.2.3 ALTRE OSSERVAZIONI

Prima dell'applicazione verificare la compatibilità con il substrato. Non utilizzare Sarnafil® T Clean se è intorbidito.

Sarnafil® T Clean è adatto soltanto per la pulizia, non per preparazione dei punti di giunzione di Sarnafil® T.

Per informazioni più dettagliate, consultare la scheda dati del prodotto attuale di Sika Schweiz AG.

## 3 ATTIVATORI

Gli attivatori sono pretrattamenti liquidi con un effetto anche pulente. Di regola, in una soluzione sono contenuti speciali coadiuvanti d'adesione che, dopo l'evaporazione, permangono sul substrato migliorando notevolmente l'incollaggio. Gli attivatori sono adatti sui substrati non porosi. In genere è sufficiente applicare uno strato fine con un panno privo di pelucchi.

### 3.1 Sika® Aktivator-205

#### 3.1.1 DESCRIZIONE

Sika® Aktivator-205 (fondo pulitore di ancoraggio) è una soluzione alcolica contenente una sostanza con aderenza attiva, per attivare le superfici da incollare prima di procedere all'incollaggio o alla sigillatura con prodotti Sika®.

#### 3.1.2 IMPIEGO

Pulizia e attivazione sui seguenti substrati non porosi:

- metalli
- materiali plastici
- vetroceramica
- substrati laccati

#### 3.1.3 ALTRE OSSERVAZIONI

Prima dell'applicazione verificare la compatibilità con il substrato. Non utilizzare Sika® Aktivator-205 se è intorbidito. Per informazioni più dettagliate, consultare la scheda dati del prodotto attuale di Sika Schweiz AG.

## 4 PRIMER

I primer sono polimeri in soluzione. Si tratta di fondi dalla consistenza densa applicati sul substrato utilizzando in generale un pennello. Secondo il tipo, i primer possono essere impiegati su substrati sia porosi che non porosi. Anche in questo caso si raccomanda di applicare uno strato possibilmente fine di prodotto.

Il primer consente all'adesivo e sigillante una bagnatura quanto più completa del substrato, così da impedire all'acqua di accumularsi tra il substrato poroso e l'adesivo-sigillante e da promuovere soprattutto la durabilità di collegamenti sottoposti a forti sollecitazioni, come i giunti di facciate.

### 4.1 Sika® Primer-3 N

#### 4.1.1 DESCRIZIONE

Sika® Primer-3 N è un fondo contenente solventi per SikaBond®, Sikaflex®, Sikalastic®-801, SikaHyflex® e Sikasil®.

#### 4.1.2 IMPIEGO

Sika® Primer-3 N si addice al pretrattamento di substrati porosi, come calcestruzzo, e di molti tipi di metalli e legni grezzi.

#### 4.1.3 ALTRE OSSERVAZIONI

Prima dell'applicazione verificare la compatibilità con il substrato. Non utilizzare Sika® Primer-3 N se è gelificato, non omogeneo o sporco.

Per informazioni più dettagliate, consultare la scheda dati del prodotto attuale di Sika Schweiz AG.

## 4.2 Sika® Primer-215

### 4.2.1 DESCRIZIONE

Sika® Primer-215 è un fondo a base solvente per masse di sigillatura per giunti Sika®, SikaBond® e Sikalastic®-801.

### 4.2.2 IMPIEGO

Sika® Primer-215 si addice al pretrattamento di molti materiali plastici come UP, PRFV, EP, PVC, ABS.

### 4.2.3 ALTRE OSSERVAZIONI

Prima dell'applicazione verificare la compatibilità con il substrato. Non utilizzare Sika® Primer-215 se è gelificato, non omogeneo o sporco.

Per informazioni più dettagliate, consultare la scheda dati del prodotto attuale di Sika Schweiz AG.

## 4.3 Sikalastic® Primer FPO

### 4.3.1 DESCRIZIONE

Sikalastic® Primer FTO è un primer monocomponente contenente solventi impiegato per una durevole adesione tra il sistema impermeabilizzante a membrana liquida Sikalastic®-641 e le membrane Sarnafil® (FPO a base PP).

Sikalastic® Primer FTO è anche adatto come primer per incollaggi elastici con SikaBond®-444 Membrane Fix.

### 4.3.2 IMPIEGO

Sikalastic® Primer FPO è destinato all'uso da parte di personale professionale con la dovuta esperienza.

### 4.3.3 ALTRE OSSERVAZIONI

Prima dell'applicazione verificare la compatibilità con il substrato. Non utilizzare Sikalastic® Primer FPO se presenta contaminazioni o è rappreso.

Per informazioni più dettagliate, consultare la scheda dati del prodotto attuale di Sika Schweiz AG.

## 5 TABELLA DI PRETRATTAMENTO PER ADESIVI DA MONTAGGIO E COSTRUZIONE

### 5.1 SUBSTRATI MINERALI

Substrato	Sikaflex® -11 FC+	Sikaflex® -111 Stick&Seal -112 Crystal Clear	SikaBond® AT-44 R  Sikaflex® -113 Rapid Cure	Sikaflex® -116 High Grab -118 Extreme Grab
Calcestruzzo (lattice rimosso)	4	4	4	4
Calcestruzzo cellulare	T	T	T	T
Intonaco cementizio	4	4	4	4
Mattone faccia a vista	4	4	4	4
Klinker poroso	4	4	4	4
Klinker smaltato	2	2	2	2
Piastrelle ceramiche smaltato	2	2	2	2
Gres smaltato	2	2	2	2
Granito	4	4	4	4
Gesso	X	X	X	X

Direttiva di messa in opera

Tabelle di pretrattamento per incollaggi e sigillature elastici

13.06.2022, V4.0

Italian / Switzerland

## 5.2 LEGNO

Substrato	Sikaflex® -11 FC+	Sikaflex® -111 Stick&Seal -112 Crystal Clear	SikaBond® AT-44 R  Sikaflex® -113 Rapid Cure	Sikaflex® -116 High Grab -118 Extreme Grab
Legno grezzo	4	4	4	4
Legno laccato	VL1	VL1	VL1	VL1

## 5.3 METALLI NON FERROSI

Substrato	Sikaflex® -11 FC+	Sikaflex® -111 Stick&Seal -112 Crystal Clear	SikaBond® AT-44 R  Sikaflex® -113 Rapid Cure	Sikaflex® -116 High Grab -118 Extreme Grab
Ottone cromato	X	2	2	2
Alluminio nudo	A3	2	2	2
Alluminio cromato	A3	2	2	2
Alluminio anodizzato	A3	2	2	2
Metalli non ferrosi, rame	VA3	3	3	3
Lamiera in zinco titanio	VA3	3	2	2

## 5.4 METALLI FERROSI

Substrato	Sikaflex® -11 FC+	Sikaflex® -111 Stick&Seal -112 Crystal Clear	SikaBond® AT-44 R  Sikaflex® -113 Rapid Cure	Sikaflex® -116 High Grab -118 Extreme Grab
Acciaio da costruzione	T	T	T	T
Acciaio inossidabile WN 1.4301	3	2	2	2
Acciaio zincato a caldo	A3	A2	A2	A2
Acciaio decapato e lubrificato (DD11)	X	X	2	X

## 5.5 MATERIALI A MATRICE POLIMERICA

Substrato	Sikaflex® -11 FC+	Sikaflex® -111 Stick&Seal -112 Crystal Clear	SikaBond® AT-44 R  Sikaflex® -113 Rapid Cure	Sikaflex® -116 High Grab -118 Extreme Grab
Sikagard®-720 EpoCem®	4	4	4	4
Sikalastic®-625 N	L1	L1	L1	X
Rivestimenti epossidici	A2	2	A2	2
Malte epossidiche	4	4	4	4
PRFV, base UP, EP	5	2	A2	2
Rivestimenti poliuretanic	A2	2	2	2
PVC-U, non trasparente	5	2	5	2
Vetro acrilico (plexiglas, PMMA)	V5	2	T	2
Polycarbonato	V5	T	T	T
ABS	A5	2	A5	2
Impiallaccature in resina sintetica	2	2	2	2

## 5.6 LACCHE, RIVESTIMENTI

Substrato	Sikaflex® -11 FC+	Sikaflex® -111 Stick&Seal -112 Crystal Clear	SikaBond® AT-44 R  Sikaflex® -113 Rapid Cure	Sikaflex® -116 High Grab -118 Extreme Grab
Lacche a fuoco e bagnate	V2	V2	V2	V2

## 5.7 GLAS

Substrato	Sikaflex® -11 FC+	Sikaflex® -111 Stick&Seal -112 Crystal Clear	SikaBond® AT-44 R  Sikaflex® -113 Rapid Cure	Sikaflex® -116 High Grab -118 Extreme Grab
Vetro float	1	1	1	1

## 5.8 LEGENDA

<b>1</b>	Solo pulitura, senza pretrattamento aggiuntivo, substrato come da scheda dati attuale sulle caratteristiche del prodotto
<b>2</b>	Pulizia e attivazione con Sika® Aktivator-205
<b>3</b>	Pulizia e attivazione con Sika® Aktivator-205, dopo il tempo d'asciugatura necessario applicazione di Sika® Primer-3 N
<b>4</b>	Rimuovere la polvere, applicare, Sika® Primer-3 N
<b>5</b>	Pulizia e attivazione con Sika® Aktivator-205, dopo il tempo d'asciugatura necessario applicazione di Sika® Primer-215
<b>A</b>	Smerigliare con telo abrasivo (fine) n. M006
<b>V</b>	Effettuare prove preliminari con la raccomandazione seguente
<b>L</b>	Non utilizzare detergenti contenenti solventi, pulire ad es. con un panno asciutto o leggermente umido
<b>X</b>	Non adatto o non verificato
<b>T</b>	Per maggiori informazioni contattare il consulente tecnico di vendita di Sika Schweiz AG

Direttiva di messa in opera

Tabelle di pretrattamento per incollaggi e sigillature elastici

13.06.2022, V4.0

Italian / Switzerland



## 6 TABELLA DI PRETRATTAMENTO PER MASSE DI SIGILLATURA PER GIUNTI

### 6.1 SUBSTRATI MINERALI

Substrato	Sikaflex® -11 FC+ Construction+ PRO-3  SikaHyflex® -250 Facade	SikaHyflex® -402 Connection	Sikasil® -107 Nature Clear -108 Nature Matt -670 Fire C C Premium WS-200 WS-605 S	Sikacryl® -150 -200 -620 Fire S Texture
Calcestruzzo	4	4	4	6
Calcestruzzo cellulare	T	X	X	6
Intonaco cementizio	4	4	4	6
Mattone faccia a vista	4	4	4	6
Klinker poroso	4	4	4	6
Klinker smaltato	2	2	2	6
Piastrelle ceramiche smaltato	2	2	2	X
Gres smaltato	2	2	2	X
Granito	4	4	4	X
Gesso	T	X	X	6

### 6.2 LEGNO

Substrato	Sikaflex® -11 FC+ Construction+ PRO-3  SikaHyflex® -250 Facade	SikaHyflex® -402 Connection	Sikasil® -107 Nature Clear -108 Nature Matt -670 Fire C C Premium WS-200 WS-605 S	Sikacryl® -150 -200 -620 Fire S Texture
Legno grezzo	4	4	4	L1
Legno laccato	VL1	VL1	VL1	VL1
Truciolato	4	4	4	6
Legno d'interni	L1	L1	L1	L1

### 6.3 METALLI NON FERROSI

Substrato	Sikaflex® -11 FC+ Construction+ PRO-3  SikaHyflex® -250 Facade	SikaHyflex® -402 Connection	Sikasil® -107 Nature Clear -108 Nature Matt -670 Fire C C Premium WS-200 WS-605 S	Sikacryl® -150 -200 -620 Fire S Texture
Ottone cromato	X	2	2	X
Alluminio nudo	A3	A2	2	L1
Alluminio cromato	3	2	2	X
Alluminio anodizzato	3	2	2	L1
Metalli non ferrosi, rame	VA3	VA3	VA3	X
Lamiera in zinco titanio	VA3	VA3	VA3	X

### 6.4 METALLI FERROSI

Substrato	Sikaflex® -11 FC+ Construction+ PRO-3  SikaHyflex® -250 Facade	SikaHyflex® -402 Connection	Sikasil® -107 Nature Clear -108 Nature Matt -670 Fire C C Premium WS-200 WS-605 S	Sikacryl® -150 -200 -620 Fire S Texture
Acciaio da costruzione	T	T	T	X
Acciaio da costruzione WN 1.4301	3	2	2	X
Acciaio zincato a caldo	A3	A2	A3	X

## 6.5 MATERIALI A MATRICE POLIMERICA

Substrato	Sikaflex® -11 FC+ Construction+ PRO-3  SikaHyflex® -250 Facade	SikaHyflex® -402 Connection	Sikasil® -107 Nature Clear -108 Nature Matt -670 Fire C C Premium WS-200 WS-605 S	Sikacryl® -150 -200 -620 Fire S Texture
Sikagard®-720 EpoCem®	4	4	4	6
Sikalastic®-625 N	L1	L1	L1	X
Rivestimenti epossidici	A2	A2	A2	X
Malte epossidiche	4	4	4	X
Poliestere	V2	V2	A2	X
PRFV, base UP, EP	A5	V2	A2	X
Rivestimenti poliuretani	V2	V2	A2	X
PVC-U, non trasparente	5	2	2	X
Vetro acrilico (plexiglas,PMMA)	V5	V2	V2	X
Policarbonato	V5	V2	V2	X
ABS	A5	V2	V2	X
Impiallacciate in resina sint.	2	2	2	X

## 6.6 LACCHE, RIVESTIMENTI

Substrato	Sikaflex® -11 FC+ Construction+ PRO-3  SikaHyflex® -250 Facade	SikaHyflex® -402 Connection	Sikasil® -107 Nature Clear -108 Nature Matt -670 Fire C C Premium WS-200 WS-605 S	Sikacryl® -150 -200 -620 Fire S Texture
Lacche a fuoco e bagnate	V2	V2	V2	X

## 6.7 VETRO

Substrato	Sikaflex® -11 FC+ Construction+ PRO-3  SikaHyflex® -250 Facade	SikaHyflex® -402 Connection	Sikasil® -107 Nature Clear -108 Nature Matt -670 Fire C C Premium WS-200 WS-605 S	Sikacryl® -150 -200 -620 Fire S Texture
Vetro float	T	T	1	X

## 6.8 LEGENDA

1	Solo pulitura, senza pretrattamento aggiuntivo, substrato come da scheda dati attuale sulle caratteristiche del prodotto
2	Pulizia e attivazione con Sika® Aktivator-205
3	Pulizia e attivazione con Sika® Aktivator-205, dopo il tempo d'asciugatura necessario applicazione di Sika® Primer-3 N
4	Rimuovere la polvere, applicare Sika® Primer-3 N
5	Pulizia e attivazione con Sika® Aktivator-205, dopo il tempo d'asciugatura necessario applicazione di Sika® Primer-215
6	Sikacryl® diluito 1:3 con acqua quale mano di fondo
A	Smerigliare con telo abrasivo (fine) n. M006
V	Effettuare prove preliminari con la raccomandazione seguente
L	Non utilizzare detergenti contenenti solventi, pulire ad es. con un panno asciutto o leggermente umido
X	Non adatto o non verificato
T	Per maggiori informazioni contattare il consulente tecnico di vendita di Sika Schweiz AG

## 7 TABELLA DI PRETRATTAMENTO PER SPENGLERBLECHE IM DACHBEREICH

La presente tabella riporta le raccomandazioni di pretrattamento per l'incollaggio elastico di lamiere con **SikaBond®-444 Membrane Fix** su membrane impermeabilizzanti per tetti.

### 7.1 METALLI

Substrato	Smerigliatura	Pulizia/Attivazione	Primer
Alluminio nudo			
Alluminio cromato			
Alluminio anodizzato			
Lamiera in zinco titanio	Scotch	Sarnafil® T Clean o Sika® Aktivator-205	Sika® Primer-3 N
Acciaio inossidabile WN 1.4301			
Metalli non ferrosi, rame			
Ottone cromato			

### 7.2 SARNAFIL® MEMBRANE PER TETTI

Substrato	Pulizia/Attivazione	Primer
SikaProof® A+	Sarnafil® T Clean	Sikalastic® Primer FPO
Sarnafil® TG 66-15	o	Sikalastic® Primer FPO
SikaRoof® AT, A-18 FSA P	Sika® Aktivator-205	-

## 8 TABELLA DI PRETRATTAMENTO PER L'IMPERMEABILIZZAZIONE LIQUIDA IN PLASTICA

Le tabelle contengono le raccomandazioni di pretrattamento per l'impermeabilizzazione con Sikalastic®-625 N plastica liquida.

Il substrato deve soddisfare i requisiti della scheda tecnica attuale del prodotto.

**Nota:** se nella tabella è indicato il detergente Sika® Cleaner P, questo può essere sostituito da Sarnafil® T Clean o Sika®Aktivator-205.

## 8.1 SUBSTRATI MINERALI

Substrato	Smerigliatura	Pulizia/Attivazione	Primer
Calcestruzzo			
Intonaco cementizio			
Mattone faccia a vista	-	Spolverare	Sika® Primer-3 N
Klinker poroso			
Granito			
Purenit			
Klinker smaltato			
Piastrelle ceramiche smaltato	-	Sika® Aktivator-205	-
Gres smaltato			
Membrane bituminose ardesiate (PBD)	-	Spolverare	-

## 8.2 LEGNO

Substrato	Smerigliatura	Pulizia/Attivazione	Primer
Legno piallato o levigato	-	-	Sika® Primer-3 N

## 8.3 METALLI NON FERROSI

Substrato	Smerigliatura	Pulizia/Attivazione	Primer
Alluminio nudo	Scotch	Sika® Cleaner P	Sika® Primer-215
Alluminio cromato			
Alluminio anodizzato	-	Sika® Aktivator-205	-
Ottone cromato	Scotch	Sika® Cleaner P	Sika® Primer-3 N
Metalli non ferrosi, rame			

## 8.4 METALLI FERROSI

Substrato	Smerigliatura	Pulizia/Attivazione	Primer
Acciaio da costruzione WN 1.4301	Scotch	Sika® Aktivator-205	-
Acciaio zincato a caldo			

## 8.5 MATERIALI A MATRICE POLIMERICA

Substrato	Smerigliatura	Pulizia/Attivazione	Primer
Polipropilene			
Polietilene			
Poliammide 6	-	Sika® Cleaner P	Sikalastic® Primer FPO
Sarnafil® T			
SikaRoof® AT			
PVC-U, non trasparente			
PRFV, base UP, EP	-	Sika® Cleaner P	Sika® Primer-215
Sarnafil® PVC			

## 8.6 LACCHE, RIVESTIMENTI

Substrato	Smerigliatura	Pulizia/Attivazione	Primer
Sistemi di verniciatura a base d'acqua	-	Pulitore per vetri *	-
Lacche a fuoco e bagnate	-	Sika® Aktivator-205	-

\* Testare la compatibilità su un'area poco visibile.

## 9 INDICAZIONI DI SICUREZZA

Per indicazioni riguardanti la sicurezza, consultare la scheda di dati di sicurezza del prodotto impiegato.

## 10 NOTE LEGALI

Le indicazioni riportate nella presente scheda dati sulle caratteristiche del prodotto e in particolare le istruzioni per la messa in opera e l'impiego dei prodotti Sika sono fornite in buona fede in base alle conoscenze e all'esperienza attuali in condizioni normali, fermo restando che gli stessi siano adeguatamente immagazzinati, movimentati e utilizzati. Le differenze di materiale, substrati e reali condizioni di messa in opera non consentono a Sika di fornire alcuna garanzia sul risultato dell'opera, né alcuna responsabilità —qualunque sia la natura del rapporto giuridico — può essere imputata a Sika in base alle presenti informazioni o a qualsivoglia altra consulenza fornita a voce, sempreché a Sika non sia attribuibile un dolo o negligenza grave. In tal caso l'utilizzatore è tenuto a provare di aver fornito a Sika per iscritto, tempestivamente e in modo completo tutte le informazioni necessarie a Sika per valutare in modo appropriato la messa in opera efficace del prodotto. L'utilizzatore è tenuto a testare l'idoneità del prodotto per l'uso e lo scopo intesi. Sika si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto. I diritti di terzi sono tutelati e vanno rispettati. Per il resto valgono le nostre condizioni di vendita e di consegna vigenti. Fa stato la scheda dati sulle caratteristiche del prodotto più recente, che l'utilizzatore dovrebbe sempre richiederci.

### MAGGIORI INFORMAZIONI SULLE TABELLE DI PRETRATTAMENTO PER INCOLLAGGI E SIGILLATURE ELASTICI

#### Sika Schweiz AG

Tüffenwies 16  
8048 Zurigo  
Svizzera  
[www.sika.ch](http://www.sika.ch)

BNe  
Telefono: +41 58 436 40 40  
E-mail: [sika@sika.ch](mailto:sika@sika.ch)