

Bordures spéciales Kassel

Bordures spéciales Kassel Fiche d'information



Pour vous connecter au [portail client](#),
veuillez contacter info@interstein.com



Bureau Märstetten	Franchetto AG	Tel.: +41 (0)58 356 90 80
Bureau Münchwilen	HEK STEIN AG	Tel.: +41 (0)58 356 90 70
Bureau Boswil	Frero AG	Tel.: +41 (0)58 356 90 60
Bureau DE-Kenzingen	NBK GmbH	Tel.: +49 (0)7644 597 99 88
Bureau DE-Remseck	NBR GmbH	Tel.: +49 (0)7141 292 21 0

info@interstein.com
www.interstein.com

Bordures spéciales Kassel

Les arrêts de bus sont la vitrine des transports en commun urbains et ont un impact sur leur attractivité et leur fréquentation dans nos villes et nos communes.

La montée et la descente sans obstacles revêtent une importance capitale lors de l'utilisation des transports en commun. Le "Kassler Sonderboard", un profil en granit utilisé comme bordure aux arrêts de bus, peut contribuer à cette fin. Sa forme arrondie permet une montée pratiquement de niveau pour tous les passagers, y compris les personnes en fauteuil roulant et les parents avec poussettes. Parmi ses autres avantages :

- ✓ Montée et descente sécurisées dans le système moderne à plancher bas des transports en commun
- ✓ Distances optimales entre le véhicule et les arrêts
- ✓ Simplification des échanges de passagers
- ✓ Durabilité des produits grâce à la pierre naturelle ainsi qu'à la résistance au gel et au dégel
- ✓ Sécurité pour la carrosserie du bus

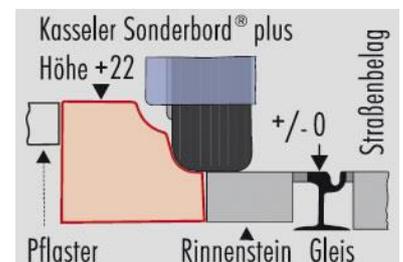
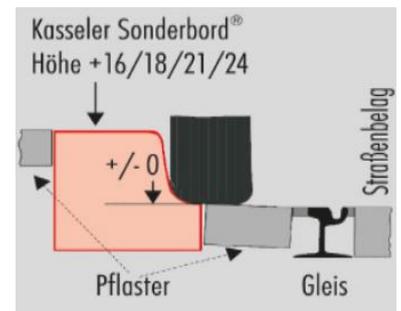
Kasseler Sonderbordstein

Le "Kasseler Sonderbordstein" est une composante du système moderne à plancher bas dans les transports en commun et relie l'arrêt de bus accessible aux personnes à mobilité réduite au véhicule à plancher bas. Les dimensions en hauteur et en largeur de la bordure profilée sont adaptées aux véhicules à plancher bas tels que les bus et les tramways. Notre "Kasseler Sonderbord" est une aide à l'approche spéciale qui permet un guidage de la voie avec un effet d'auto-direction et conduit de manière sûre et directe aux arrêts.

L'embarquement et le débarquement sont sans problème car la distance horizontale et verticale entre les véhicules à plancher bas (bus/tram) et l'arrêt est idéalement réduite. La surface d'attaque de cette bordure de bus est similaire à la section des pneus et particulièrement lisse. Les pneus sont préservés et les coûts élevés de remplacement des pneus sont réduits. La bordure profilée est sécurisée contre le déplacement. Même un impact direct sur la bordure profilée ne peut pas la déplacer de sa position.

Kasseler Sonderbordstein Plus®

Le "Kasseler Sonderbordstein Plus®" représente une évolution conséquente du très demandé "Kasseler Sonderbord", reconnu internationalement pour ses arrêts de bus sans obstacles. Désormais, une montée et descente totalement sans marches est possible, améliorant ainsi la sécurité et le confort pour tous les utilisateurs, en particulier les personnes à mobilité réduite.



Bordures spéciales Kassel

Bordure de bus pour systèmes à plancher bas : Lorsqu'un arrêt est équipé du "Kasseler Sonderbord Plus®", le sol des véhicules à plancher bas et l'arrêt se trouvent sur un même niveau horizontal. Les passagers peuvent ainsi monter et descendre des bus et des tramways en toute commodité et sécurité à ces arrêts.

Un autre avantage notable : La prévention des dommages à la carrosserie lors de l'approche des arrêts. Le nouveau profil de virage du "Sonderbord Plus" permet un glissement contrôlé des bus à plancher bas vers le quai, sans collision.



Version en granit



Version en béton



Comparaison des profils normaux et Kasseler Sonderbordstein Plus®		
	Normaux	Plus
La pierre profilée est un composant du système moderne à plancher bas dans les transports en commun. Les dimensions en hauteur et en largeur de la pierre profilée sont adaptées aux véhicules à faible plancher tels que les tramways et les bus	✓	✓
La pierre profilée est une aide particulière à l'approche et forme une voie de guidage, pour pouvoir s'approcher directement et en toute sécurité de l'arrêt de bus	✓	✓
L'entrée et la sortie ne posent aucun problème, car la distance horizontale et verticale entre le véhicule à plancher bas (train/bus) et l'arrêt sont idéalement réduits	✓	✓
L'échange de passagers est simplifié et accéléré	✓	✓
L'utilisation des transports publics devient plus attrayante et plus sûre. Pour tous les passagers, en particulier pour les personnes à mobilité réduite et les enfants	✓	✓
La surface d'attaque du pavé profilé est adaptée à la section du pneu et est très lisse. Et particulièrement lisse. Les pneus sont ménagés et les coûts élevés de remplacement des pneus sont réduits	✓	✓
Pas d'impact ou d'escalade sur les arrêts lors de l'approche tangentielle	✓	✓

Bordures spéciales Kassel

Vous construisez une bordure d'arrêt durable et nécessitant peu d'entretien. De plus, vous obtenez vous obtenez une conception innovante avec une vision à long terme du système moderne de plancher bas	✓	✓
Montée et descente totalement continues	X	✓
Un accès encore amélioré au véhicule à plancher surbaissé	X	✓
Prévention des dommages à la carrosserie lors de l'approche de l'arrêt	X	✓
glissement contrôlé des bus à plancher surbaissé vers le quai d'arrêt sans collision	X	✓

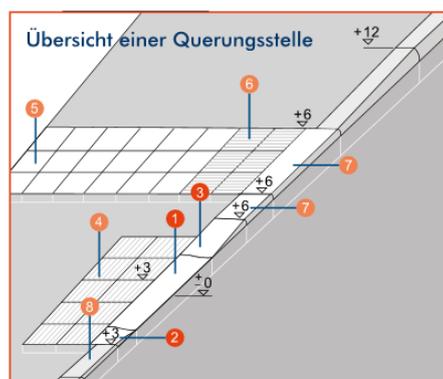


Kasseler Querungsbord®-System

E L'un des produits de notre développement constant est le système Kasseler Querungsbord®.

Il a été développé en coopération avec des représentants compétents de tous les groupes de personnes handicapées à mobilité réduite. Il permet un passage sans obstacle ainsi qu'une identification claire pour les aveugles et les malvoyants.

Lors de la construction de traversées sans obstacles, le système Kasseler Querungsbord® constitue un maillon important de la chaîne de mobilité sans obstacle à l'interface entre la chaussée et le trottoir.

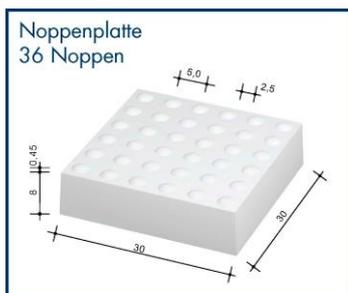
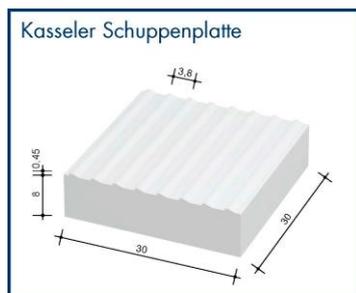


Le tableau de passage de Kassel

1. Bordure de traversée de base
2. Bordure de traversée à gauche
3. Pierre de transition à droite
4. Plaques en écailles
5. Bande de rattrapage avec plaques à picots
6. Champ directionnel avec plaques à nervures
7. Bordure SBK
8. Raccordement à la bordure de trottoir

Systeme d'indicateur de sol Kassel

Le systeme de guidage pour aveugle designe generalement des systemes qui permettent aux personnes aveugles et gravement malvoyantes de se deplacer de maniere autonome dans les espaces publics, les batiments et aux arrêts des transports en commun à l'aide d'une canne ou d'un baton de guidage.



Pour vous connecter au [portail client](#), veuillez contacter info@interstein.com

→ Nous sommes impatients d'entendre votre retour et d'échanger avec



Aus dem interstein-Sortiment von A bis Z

Alpine Moräne, **B**aumgrubensubstrate, Beachsande, Baseballsande, Beratungen, Bergsande, Besandungssande, Betonplatten, Betoneinfassungen, Betonsteine, Blähton, Blähschiefer, Blattapplikationen, Blockrasen, Bims, Bindemittel, Beregnungstechnik, Blattdünger, Bodenanalysen, Bodenhilfsstoffe, Bodenmicroben, Bodenverbesserung, Brechkorn, Brunnen, Boulesande, Bodenplatten, Bordsteine, Bunkersande, **C**legg-Hammer, **D**achsubstrate, Dachrasensubstrate, Deckschichten, Dekosteine, Desinfektion, Desinfektionsmittel, Dicksoden, DNA-Analysen, Dosierungen, Drankies, Drainmatten, Drainsande, Dünnsoden, Dynamische Schichten, **E**delsplitte, Eggener Rot, Entwässerungen, Extensivsubstrate, **F**achberatungen, Fachseminare, Fallschutzbeläge, Farbsande, Feuchtsande, feuergetrocknete Quarzsande, felsgebrochene Tragschichten, Filtersande, Filtervliese, Flächenbefestigungen, Flächendrainagen, Flüssigkeitsanalysen, formulierte Suspensionen, Fremdüberwachungen , Frostschutzschichten, Füllsubstrate, Fussballsande, **G**efärbte Quarzsande, Gerüstbaustoffe, Granite, Granulate, Grobkiese, Gehwegplatten, Golfsande, Gummigranulate, **H**aftmittel, Hygienemanagement, Individuelle Mischungen, Intensivsubstrate, **K**alkarme Bergsande, Kalkarme Mineralsande, Kalkarmer Rheinsande, Kalkarme Quarzsande, Kies, Kiessande, Kiestragschichten, Konzentrate, Kugeln, Kulturhygiene, Kultursubstrate, Kunstrasensande, Kunststoffgitter, **L**ava, Lavasande, Lupen, L-Tec, **M**ähkantensteine, Mergel, Maschinenhygiene, Mauerscheiben, Messtechnik, Mikroorganismen, Mikro-Schlitz-Sande, Mikroskope, Mineralsande, Mineralgemische, Mineralische Tragschichten, Moränesande, Mulchmaterialien, **N**ährstoffanalysen, Naturrasensande, Natursteine, **O**bsidian, Oolith, **P**enetrometer, Perlite, Personenhygiene, Pflanzenextrakte, Pflanzenkohle, Pflanzsubstrate, Pflanztöpfe, Pflanzringe, Pflastersteine, Pflegemittel, Phonolithe, Poller, Profilsager, Profilspaten, **Q**uarzkiese, Quarzsande, **R**asen, Rasentragschichten, Rasengitter-Verfüllsubstrate, Regenmesser, Reinigungsmittel, Reitplatzsande, Rheinsande, Rinnenplatten, Rollrasen, Rundkiese, Rundkorn, **S**ande, Schachtabdeckungen, Schaumglasschotter, Schaumstopp, Schäumereinheiten, Schotterrasen, Schottertragschichten, Schüttgüter, Seminare, Sickerpflaster, Silos, Sonden, Sonderanfertigungen, Sondermischungen, Spielsande, Splitte, Sportrasenpflege, Sprunggrubensande, Sprühindikator, Stabilizer, Stahlblechsilos, Stellsteine, Streusplitte, Tennenmaterialien, Tennissande, Tennisbelagsreiniger, Thermometer, Tone, Topdress-Sande, Tragschichten, Trennvliese, Trockensande, Trockensandsilos, Trogsubstrate, **U**nterlagsbodensande, **V**egetationssubstrate, Veranstaltungen, Vliese, **W**assergebundene Wegedecken, Wasserspeichergranulate, Wegedecken, Wehrsteine, weisse Quarzsande, Weitsprunganlagensande, Winterabdeckungen, Winterstreumittel, **Z**eolith, Ziegelmehle, Ziegelsplitte, Zitronensäure, Zuschlagsstoffe, ...

Unsere Standorte – vor Ort für Sie!

Büro Münchwilen, HEK STEIN AG

Steinerstrasse 11
CH- 4333 Münchwilen
Tel.: +41 (0)58 356 90 70

Büro Märstetten, Franchetto AG

Frauenfelderstrasse 1
CH- 8560 Märstetten
Tel.: +41 (0)58 356 90 80

Büro Boswil, Frero AG

Schiblerweg 7
CH- 5623 Boswil
Tel.: +41(0)58 356 90 60

Büro Kenzingen, NBK GmbH

Weisweiler Strasse 18
DE- 79341 Kenzingen
Tel.: +49 (0)7644 597 99 88

Büro Remseck, NBR GmbH & Co. KG

Rainwiesen 2
DE- 71686 Remseck
Tel.: +49 (0)7141 292 210



 **interstein**

Natursteine, Baustoffe & Rohstoffe

Kontakt

 info@interstein.com

 www.interstein.com

Follow Us

 [interstein_world](https://www.instagram.com/interstein_world)

 [Interstein](https://www.linkedin.com/company/interstein)