

SPEBA® Gleitlager der Serie F 30 / F 150 sind mit SPEBA-Dur beschichtet und zum Schutz gegen Staub im SPEBA® Scher-Pack-System mit aufgedruckter Einbauanleitung verlegefertig eingeschweißt. Sie werden als Streifen in Mauerwerksbreiten geliefert und z. B. unter Flachdachdecken zur Freigabe der Dilatationswege verlegt. Deckenschubrisse werden so vermieden. Die Stöße werden mit SPEBA® Abdeckband abgeklebt.

SPEBA® Gleitlager F150/1500



SPEBA® Gleitlager F150/1504



SPEBA® Gleitlager F150/1514



Eigenschaften	F 150/1500*	F 150/1504	F 150/1514
Kaschierung	unkaschiert	Elastomer unterseitig	Elastomer beidseitig
Forderungen an Auflagerfläche	stahlgeglättetes Mörtelbett	normal abgeriebenes Mörtelbett / Beton	
Einsatzbereich	Ortbetonauflage		Fertigteil-/ Ortbetonauflage
Einabudicke t	2,0 mm	4,0 mm	5,0 mm
horizontale Verformung	$u_{R,d} \leq 20,0 \text{ mm}$		
Druckbeanspruchbarkeit $F_{Rd(ULS)}$	$F_{R,d} = 18,0 \times (a - u_{R,d}) \text{ [kN/m] : a in mm}$	$F_{R,d} = 19,0 \times (a - u_{R,d}) \text{ [kN/m] : a in mm}$	$F_{R,d} = 20,0 \times (a - u_{R,d}) \text{ [kN/m] : a in mm}$
Verdrehbarkeit $\alpha_{R,d}$	keine rech. Verdrehung erlaubt	$\alpha_{R,d} = 900 \text{ mm / a [\%]}$	$\alpha_{R,d} = 1800 \text{ mm / a [\%]}$
Abmessung	Einzellänge 1000 mm		
Lagerbreite a	Maximalbreite beträgt 1000 mm		
Temperatureinsatzbereich	-30°C bis +60°C		
Reibbeiwert	$\mu_{R,d} \leq 0,10$		
* unterliegt der Fertigungskontrolle MPA Stuttgart			

SPEBA® Gleitfolien werden teilweise ständig durch die MPA Stuttgart in Form von Fertigungskontrollen überwacht. Ein durchschnittliches Ergebnis einer solchen Kontrolle finden Sie im nachstehenden Diagramm Gleitverhalten Serie F. Bitte fordern Sie den jeweiligen Prüfbericht an.

DISCLAIMER:

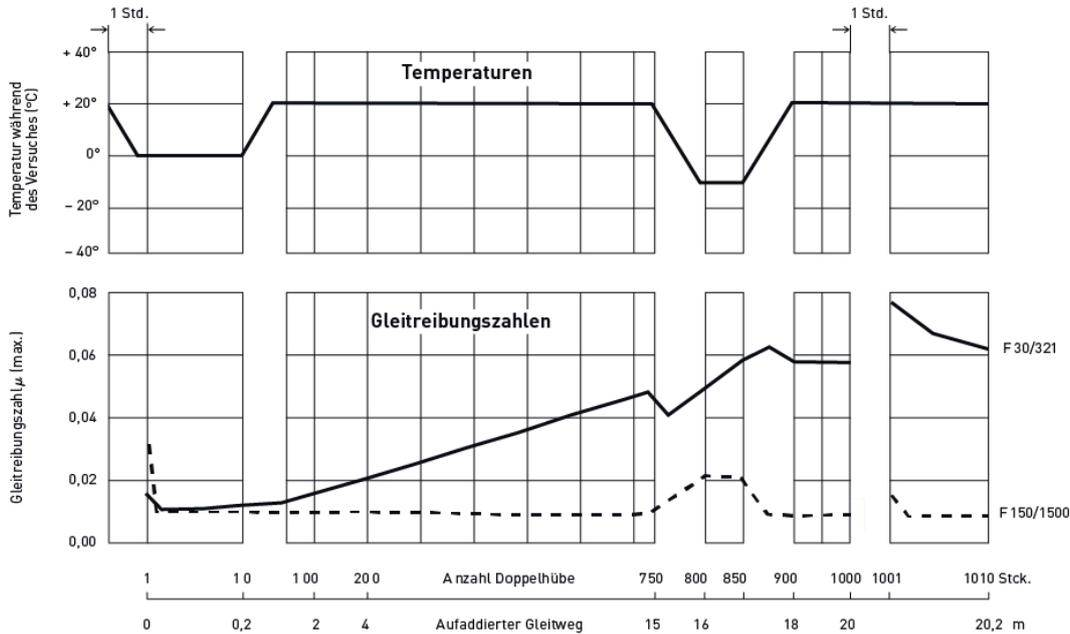
Mit unseren Angaben wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen und Gewissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis kann SPEBA® Bauelemente GmbH im Einzelfall jedoch wegen der Vielzahl an Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs-, Verarbeitungs- und Baustellenbedingungen für seine SPEBA® Produkte nicht übernehmen. Eigenversuche sind durchzuführen. Unser technischer Kundenservice steht Ihnen gerne zur Verfügung. Dieses Datenblatt unterliegt keinem Änderungsdienst! Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr. Die jeweils aktuelle, gültige Fassung ist abrufbar unter www.speba.de

SPEBA® Gleitlager Serie F

technische Daten



Gleitverhalten SPEBA® Gleitlager Serie F



Flächenpressung $\sigma = 0,5 \text{ N/mm}^2$ (F30) 20 N/mm^2 (F150) | Vorbelastungszeit $t_v = 1$ Stunde | Gleitweg (einfacher Hub) $w = 0-10 \text{ mm}$
Bitte fordern Sie den jeweiligen Prüfbericht an.

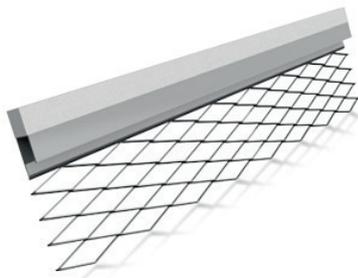
SPEBA® Abdeckband



Alle Stossfugen der Gleitfolien werden mit SPEBA® Abdeckband abgeklebt zur Vermeidung von Mörtelbrücken. So bleibt die Bewegungsmöglichkeit der Lager garantiert.

Rolle: 66 m lang, 50 mm breit

SPEBA® Putzprofil P 600



Das SPEBA® Putzprofil P 600 gibt den Verschiebeweg frei und verhindert Putzabplatzungen. Es ersetzt/ergänzt den erforderlichen Kellschnitt zwischen Innenputz und Deckenputz.

Einzellänge: 2,50 m

DISCLAIMER:
Mit unseren Angaben wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrungen nach bestem Wissen und Gewissen beraten. Eine Gewährleistung für das Verarbeitungsergebnis kann SPEBA® Bauelemente GmbH im Einzelfall jedoch wegen der Vielzahl an Verwendungsmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs-, Verarbeitungs- und Baustellenbedingungen für seine SPEBA® Produkte nicht übernehmen. Eigenversuche sind durchzuführen. Unser technischer Kundenservice steht Ihnen gerne zur Verfügung. Dieses Datenblatt unterliegt keinem Änderungsdienst! Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr. Die jeweils aktuelle, gültige Fassung ist abrufbar unter www.speba.de