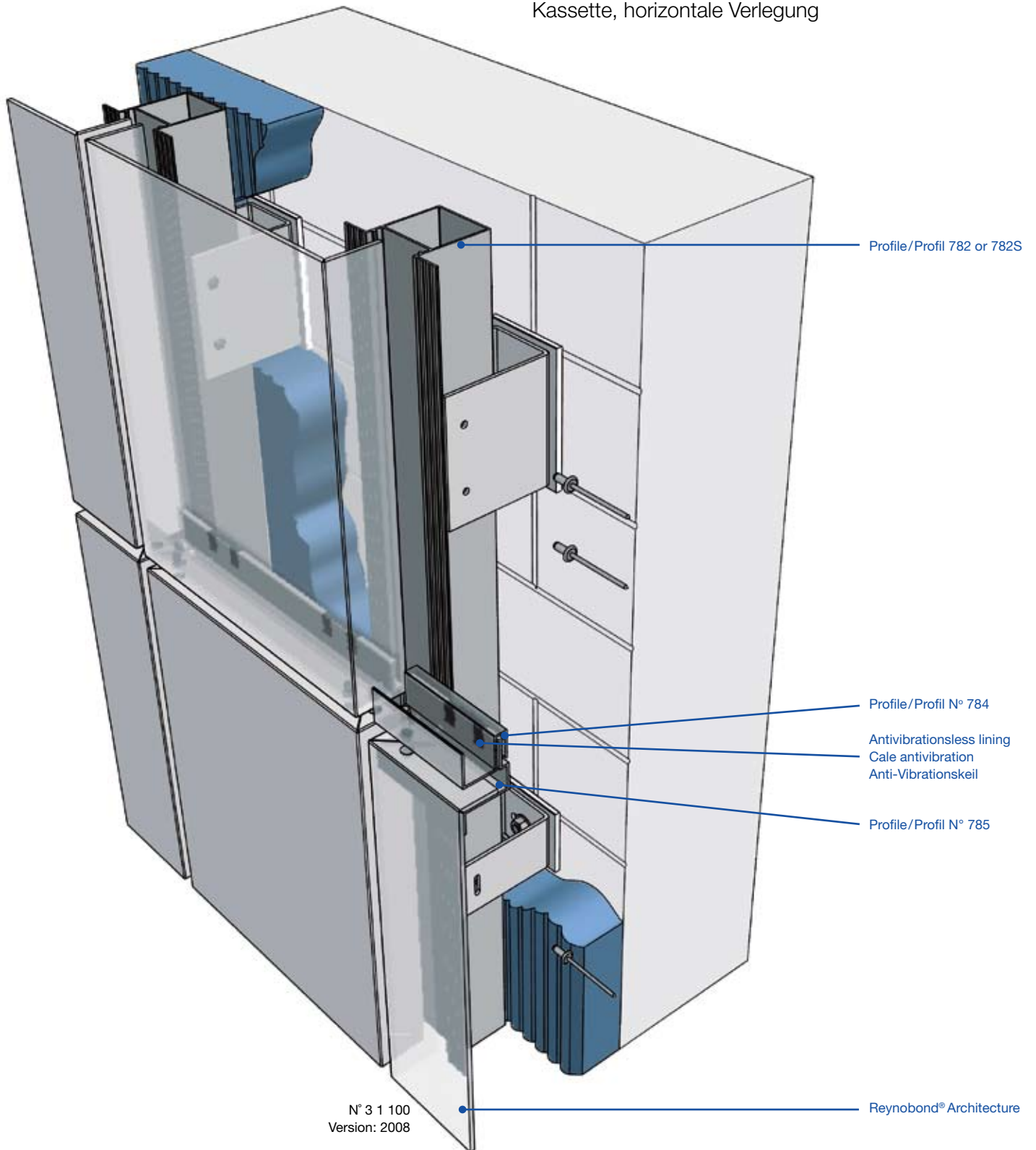


## System KH 35

Cassette system, horizontal layout  
Système cassette, pose horizontale  
Kassette, horizontale Verlegung



Profile/Profil N°782 or 782S

Profile/Profil N° 784

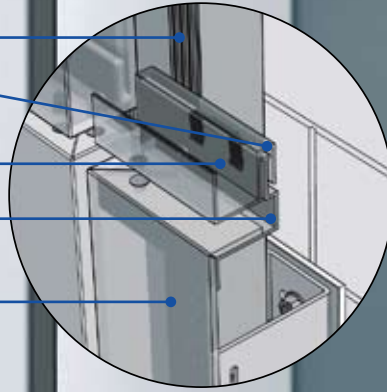
Antivibrationsless lining

Cale antivibration

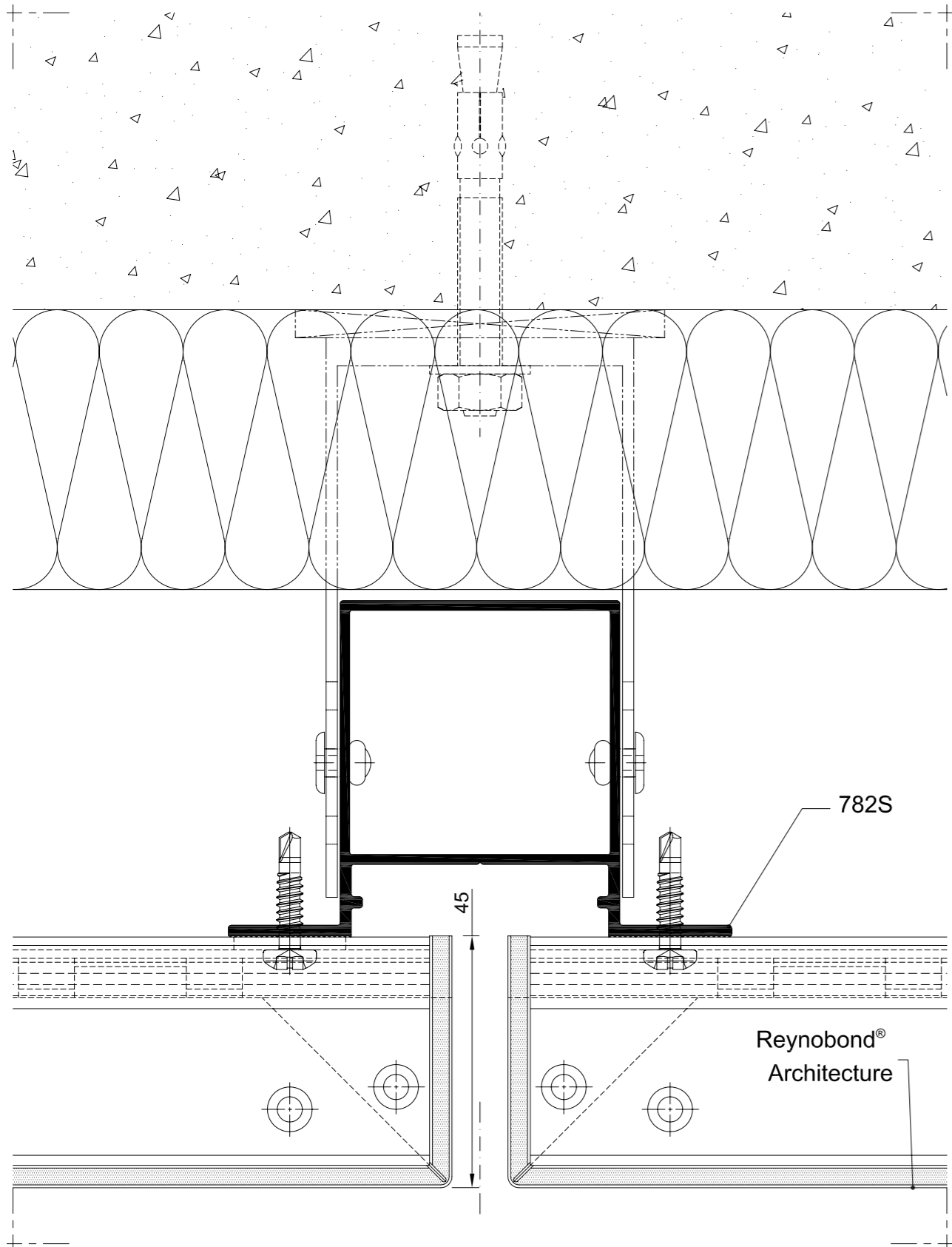
Anti-Vibrationskeil

Profil N° 785

Reynobond® Architecture

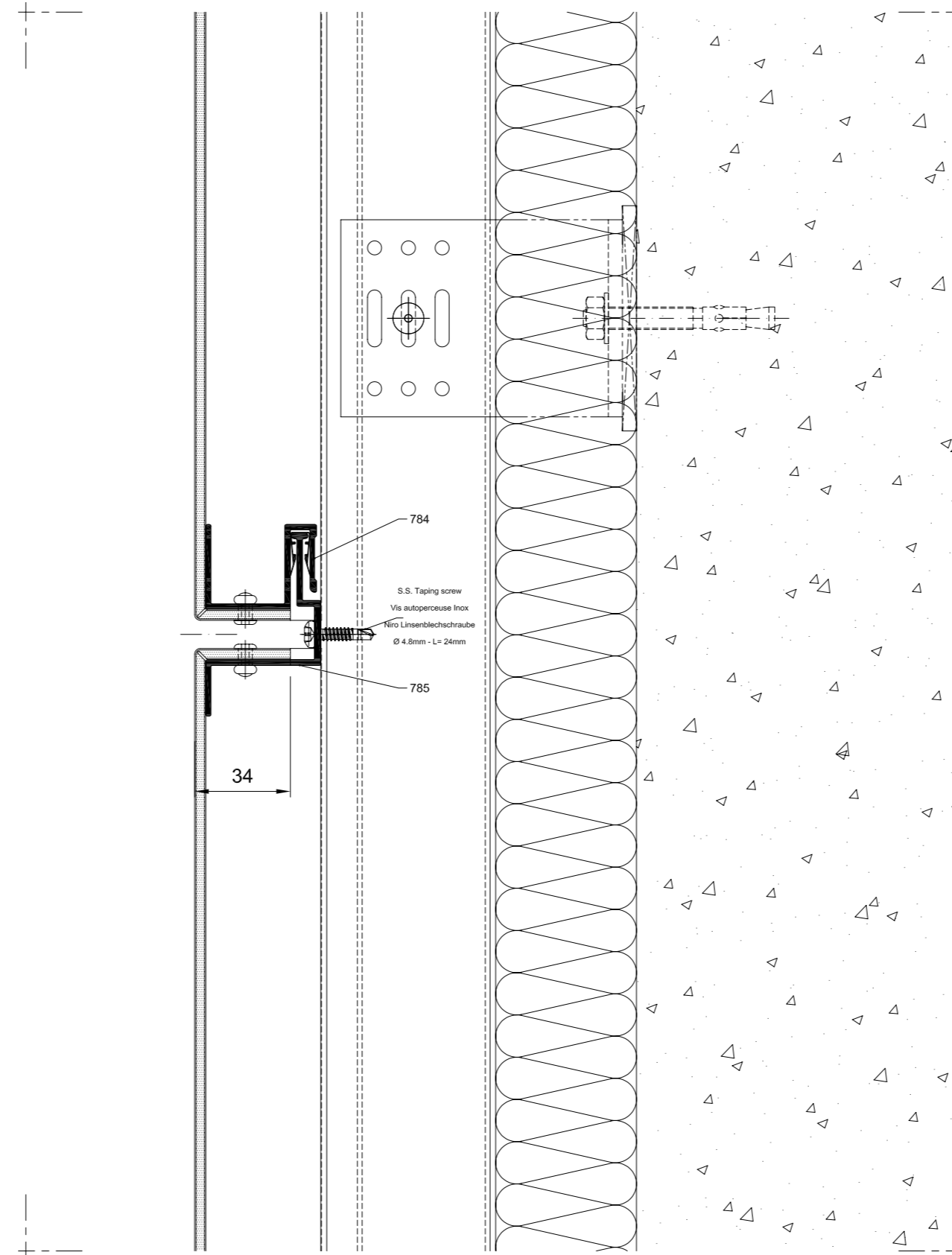


Horizontal section / Coupe horizontale / Horizontalschnitt



N° 3 1 110  
Scale 1/1  
Version: 2008

Vertical section / Coupe verticale / Vertikalschnitt



N° 3 1 121  
Scale 1/2  
Version: 2008

Profiles available for KH 35 system / Profils disponibles pour système KH 35 / Verfügbare Profile für das KH 35 System

Drawing Dessin Skizze	Art. N°	Description Désignation Bezeichnung	Lg (m)	Weight Poids Gewicht (g/ml)	Ixx' (cm <sup>4</sup> )	Iyy' (cm <sup>4</sup> )
	784	Section for connecting Profil pour raccordement Profil für Verbindungen	6	±612	2.27	4.56
	785	Section for connecting Profil pour raccordement Profil für Verbindungen	6	±638	6.38	4.72
	786	Start profile Profil de départ Sockelabschlussprofil	6	±609	9.76	2.30
	782S	Striated carrying Omega profile Profil porteur strié Oméga Geriffeltes Omega Tragprofil	6	±1231	21.82	25.38

Accessories available for KH 35 system / Accessoires disponibles pour système KH 35 / Verfügbares Zubehör für das KH 35 System

Drawing Dessin Skizze	Art. N°	Description Désignation Bezeichnung	Per
	787	Antivibrationless lining Cale anti-vibration Anti-Vibrationskeil	100

Screws & rivets available for the assembling of the cassettes for system KH 35 / Vis & rivets disponibles pour l'assemblage des cassettes du système KH 35 / Verfügbare Schrauben & Nieten für den Kassettenbau des Systems KH 35

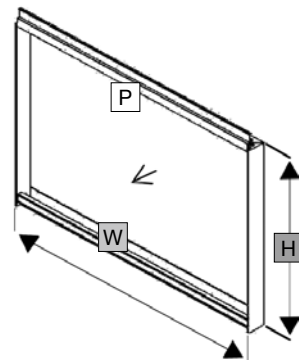
Drawing Dessin Skizze	Art. N°	Description Désignation Bezeichnung	Ø Screw Vis Schraube (mm)	Screw length Longueur de la vis Schraubenlänge (mm)	Assemblage Assemblage Verbindung (mm)
	499	SS/SS Pop rivet Rivet inox/inox Niro/Niro Blindniete Head Ø 8 mm	4	10	3.5-7

Allowable windload chart (in Pa) for different cassette sizes

Tableau de charge maximale admissible (en Pa) pour différents formats de cassettes

Tabelle über die maximal zulässige Windbelastung (in Pa) für unterschiedliche Kassettengrößen

Height / Hauteur / Höhe	500	750	1000	1250	1500
Width / Largeur / Breite /	Allowable windload P in Pascal (= N / m <sup>2</sup> ) Charge admissible P en Pascal (= N / m <sup>2</sup> ) Zulässige Windbelastung P in Pascal (= N / m <sup>2</sup> )				
1000	2768	1845	1384		
1500	1845	1230	922	657	
2000	1384	922	692	553	298
2500	1107	738	553	442	↔
3000	922	615	461	↔	↔



- ↔ : configurations achievable with additional reinforcement
- ↔ : configurations réalisables avec l'ajout de renforts
- ↔ : Funktionierende Konfigurationen mit zusätzlichen Verstärkungen

Non-exhaustive table. For any unlisted configuration, the Reynobond<sup>®</sup> Architecture technical sales support stays at your disposal for a specific study.

Tableau non restrictif. Pour tout cas non mentionné, le Service Technique Reynobond<sup>®</sup> Architecture est à votre disposition pour une étude spécifique.

Die Tabelle umfasst nicht alle Anwendungsfälle. Für alle hier nicht erwähnten Anwendungsfälle steht Ihnen der Technische Service von Reynobond<sup>®</sup> Architecture für individuelle Unterstützung zur Verfügung.

All statements here are current and correct at the time of publication. All rights to modifications and amendments reserved. This information may be subject to errors that may occur during reproduction. / Toutes les informations étaient actuelles au moment de l'impression. La société se réserve le droit de procéder à des modifications et des ajouts. Sous réserve d'erreurs typographiques. / Alle Angaben waren zum Zeitpunkt der Drucklegung aktuell. Zwischenzeitliche Änderungen und Ergänzungen sind vorbehalten. Keine Gewährleistung auf drucktechnische Fehler.

Information contained herein or related here to is intended only for evaluation by technically skilled persons, with any use thereof to be at their independent discretion and risk. Such information is believed to be reliable, but ALCOA ARCHITECTURAL PRODUCTS ("AAP") shall have no responsibility or liability for results obtained or damages resulting from such use. AAP grants no licence under, and shall have no responsibility or liability for infringement of any patent or other proprietary right. Sales of AAP products shall be independent and subject exclusively to warranties laid down in AAP order acknowledgment. The foregoing may be waived or modified only in writing by a AAP officer.

Les informations contenues dans le document ci-joint s'adressent à des personnes ayant la compétence technique, qui les utiliseront à leurs risques et périls. Ces informations sont réputées fiables, mais ALCOA ARCHITECTURAL PRODUCTS ("AAP") ne peut avoir aucune responsabilité, ni obligation concernant les résultats obtenus, ou à l'occasion de dommages résultant d'un tel usage. AAP ne concède aucune licence et ne pourra avoir aucune responsabilité, ni engagement à raison de brevet ou autre droit de propriété industrielle. La vente des produits AAP est indépendante de ces informations et soumise exclusivement aux garanties visées dans les accusés de réception des commandes de AAP. Il ne peut-être dérogé à ce qui précède que par un écrit émanant d'un dirigeant de la société AAP.

Die hierin enthaltenen Informationen richten sich an technisch geschultes Personal; die Verwendung geschieht auf eigenes Risiko und erfolgt in eigener Verantwortung. Diese Informationen werden als zuverlässig erachtet, aber ALCOA ARCHITECTURAL PRODUCTS ("AAP") übernimmt keine Haftung für die aus der Verwendung entstehenden Ergebnisse und für eventuell aus dem Gebrauch resultierende Schäden. AAP erteilt keine Lizenz und übernimmt keine Verantwortung oder Haftung aufgrund irgendwelcher Patent- oder anderer Eigentumsrechte. Der Verkauf von AAP-Produkten ist von diesen Informationen unabhängig und unterliegt ausschließlich den in den AAP-Auftragsbestätigungen festgeschriebenen Gewährleistungsbestimmungen. Vorstehende Bestimmungen können nur schriftlich und durch einen AAP-Bevollmächtigten geändert oder außer Kraft gesetzt werden.

## Alcoa Architectural Products

1, rue du Ballon

68500 Merxheim, France

Tel. +33 (0) 3 89 74 47 61

Fax +33 (0) 3 89 74 46 90

Reynobond.Service@alcoa.com

www.reynobond.eu