

**CE**  
**DECLARACIÓN DE PRESTACIONES**  
**No. PPBIA-ANT-002**

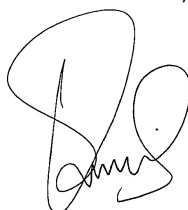
1. Código de identificación única del producto tipo:  
**BALDOSAS CERÁMICAS PRENSADAS EN SECO, CON ABSORCIÓN DE AGUA  $E \leq 0,5\%$   
ANTIDESLIZANTES**
2. Uso o usos previstos:  
**PARA SUELOS Y PAREDES INTERIORES Y EXTERIORES**
3. Nombre o marca registrada del fabricante y dirección del fabricante:  
**KERABEN GRUPO S.A. Ctra. Valencia-Barcelona Km 44,3 12520 Nules (Castellón) España**
4. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de prestaciones:  
**Sistema 4**
5. Nombre y número del laboratorio notificado: **No procede**
6. Prestaciones declaradas:

Características esenciales		Prestaciones	Especificación técnica armonizada
Reacción al fuego (Decisión 96/603/EEC modificada)		Clase A1-A1fl	EN 14411:2012
Fuerza de rotura (ISO 10545-4)		$\geq 1300$ N	
Deslizamiento	Clase (UNE-ENV 12633) / R (DIN 51130)	(Exterior) $\geq$ Clase 2 y/o $\geq$ R10 (Interior) Clase 1 y/o R9	
Propiedades táctiles		NPD	
Adhesión con adhesivo cementoso		Clase C2: $\geq 1$ N/mm <sup>2</sup>	
Emisión de sustancias peligrosas (Emisión de cadmio/plomo)		NPD	
Resistencia al choque térmico (ISO 10545-9)		Cumple	
Durabilidad para	Usos interiores	Cumple	
	Usos exteriores: resistencia a la helada (ISO 10545-12)	Cumple	

*Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 6.  
La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 3.*

- Comprobar antes de instalar: modelo, tono, calibre y calidad. No mezclar calibres.
- Junta mínima de colocación: 2 mm para productos rectificados / 2,5 para productos no rectificados / 3 mm para exteriores. En materiales de posible instalación modular, la junta mínima de colocación será de: 2 mm para productos rectificados / 4 mm para productos no rectificados. Para instalar el mismo de manera modular, solicitar expresamente en el pedido, compatibilidad de tono y calibre.
- En las paredes con ángulos internos hay que dejar 5 milímetros libres por la posible dilatación de las piezas. Será necesario planificar y ejecutar correctamente juntas perimetrales de 5 mm en superficies mayores a 7 m<sup>2</sup> y de dilatación de 5 mm, cada 20 a 40 m<sup>2</sup> de superficie en exteriores y el doble en interiores. La colocación sin juntas no es recomendable desde cualquier punto de vista técnico.
- Se recomienda proteger los suelos y paredes si después de su colocación se van a realizar otras labores que requieran uso o arrastre de objetos, tales como escaleras, así como para protegerlo de rayas, manchas o golpes, ante la caída de objetos durante dichas labores.
- En los casos en que se quiera colocar el material trabado, las piezas no deberán estar desplazadas entre sí más de un 20% de la longitud total de la pieza.
- La instalación del producto, supone su aceptación, y por tanto no se admitirán reclamaciones de material instalado derivado del incumplimiento de estas premisas.

KERABEN GRUPO, S.A.



Ricardo Martínez Rodríguez  
Director Departamento Calidad

**CE**  
**DÉCLARATION DES PERFORMANCES**  
**No. PPBIA-ANT-002**

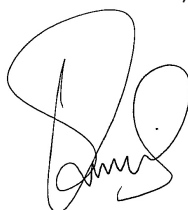
1. Code d'identification unique du produit type:  
**CARREAUX CÉRAMIQUES PRESSÉS EN SEC, AVEC ABSORPTION D'EAU  $E \leq 0,5\%$   
ANTIDERRAPANTS**
2. Usage ou usages prévus:  
**POUR SOLS ET MURS INTÉRIEURS ET EXTÉRIEURS**
3. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant:  
**KERABEN GRUPO S.A. Ctra. Valencia-Barcelona Km 44,3 12520 Nules (Castellón) España**
4. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances:  
**Système 4**
5. Nom et numéro d'identification de l'organisme notifié: **N'applique pas**
6. Performances déclarées:

Caractéristiques essentielles		Performances	Spécifications techniques harmonisées
Réaction au feu (Décision 96/603/EEC modifiée)		Classe A1-A1fl	EN 14411:2012
Force de rupture (ISO 10545-4)		$\geq 1300$ N	
Glissement	Classe (UNE-ENV 12633) / R (DIN 51130)	(Extérieur) $\geq$ Classe 2 et/ou $\geq$ R10	
		(Intérieur) Classe 1 et/ou R9	
Propriétés tactiles		NPD	
Adhésion avec ciment colle		Classe C2: $\geq 1$ N/mm <sup>2</sup>	
Émission de substances dangereuses (cadmium/plomb)		NPD	
Choc thermique (ISO 10545-9)		Conforme	
Durabilité pour	Usage intérieur	Conforme	
	Usage extérieur: angélif (ISO 10545-12)	Conforme	

*Les performances du produit identifié au point 1 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 6.  
La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 3.*

- Vérifier avant la pose modèle, nuance, calibre et qualité. Ne pas mélanger calibres.
- Le matériel doit être posé avec un minimum de joint : 2 mm pour produits rectifiés, ou 2,5 mm pour produits non rectifiés ou 3 mm pour l'extérieur. En cas de pose modulaire, le joint minimum sera de 2 mm pour produits rectifiés ou 4 mm pour produits non rectifiés.
- On laissera quelques 5 millimètres libres sur les murs présentant des angles internes pour la dilatation éventuelle des pièces. Il est obligatoire de prévoir et de mettre en oeuvre conformément aux règles de l'art, les joints périphériques de 5 mm pour les surfaces de plus de 7 m<sup>2</sup> de même que les joints de dilatation de 5 mm pour les surfaces comprises entre 20 et 40 m<sup>2</sup> pour l'extérieur et du doublé pour les surfaces intérieures. La pose sans joints n'est préconisée sous aucun point de vue technique.
- Il est recommandé de protéger les sols et les murs si après la pose, d'autres travaux doivent être réalisés requérant l'emploi ou le déplacement d'objets, tels que des escaliers, et de les protéger également contre les rayures, les taches ou les chocs dus à la chute d'objets pendant ces travaux.
- Si l'on souhaite de décaler le matériel, on veillera à ce que les joints ne soient pas séparés de plus de 20% de la superficie/longueur totale de la pièce.
- Sachant que le pose du produit implique l'acceptation de ce dernier, on n'acceptera aucune réclamation concernant le matériau posé suite au non-respect de ces conditions.

KERABEN GRUPO, S.A.



Ricardo Martínez Rodríguez  
Directeur du Département Qualité

**CE**  
**DECLARATION OF PERFORMANCE**  
**N. PPBIA-ANT-002**

1. Unique identification code of the product type:

**DRY-PRESSED CERAMIC TILES, WITH WATER ABSORPTION  $E \leq 0,5\%$**   
**ANTISLIP**

2. Intended use or uses:

**FOR INTERNAL AND EXTERNAL FLOORS AND WALLS**

3. Name or registered trade mark, and contact address of the manufacturer:

**KERABEN GRUPO S.A. Ctra. Valencia-Barcelona Km 44,3 12520 Nules (Castellón) España**

4. System o systems of assessment and verification of constancy of performance:

**System 4**

5. Name and identification number of notified laboratory: **Not applicable**

6. Declared performances:

Essential characteristics		Performance	Harmonised technical specification
Reaction to fire (Decision 96/603/EEC amended)		Class A1-A1fl	EN 14411:2012
Breaking strength (ISO 10545-4)		$\geq 1300$ N	
Slip resistance	Class (UNE-ENV 12633) / R (DIN 51130)	(Exterior) $\geq$ Class 2 and/or $\geq$ R10 (Interior) Class 1 and/or R9	
Tactility		NPD	
Adhesion with cement adhesive type		Class C2: $\geq 1$ N/mm <sup>2</sup>	
Emissions of dangerous substances (Cadmium/lead emissions)		NPD	
Thermal shock resistance (ISO 10545-9)		Complies	
Durability for	Internal use	Complies	
	External use: freeze-thaw resistance (ISO 10545-12)	Complies	

*The performance of the product identified in point 1 is in conformity with the declared performance in point 6.  
This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 3.*

- Please check before fixing: model, shade, calibre and quality. Do not mix calibers.
- The material must be placed with the following minimum joint width: 2 mm for rectified products, 2,5 mm for non-rectified products or 3 mm for outdoor use. In case of modular fixing, place with minimum joint of 2 mm for rectified products or 4 mm for non-rectified products.
- On walls with internal angles, 5 mm of space must be left free for possible expansion of the tiles. It will be necessary to correctly and accurately plan and do 5 mm perimeter boundary joints on surfaces greater then 7 sq meters, and 5 mm of expansion, every 20 to 40 sq meters of surface for exteriors and double that for interiors. Laying without joints is not recommended from a technical point of view.
- It is advisable to protect the floors and walls if, after placement, other work needs to be carried out involving the use or dragging of objects, such as ladders, as well as protecting them against scratches, stains or knocks in case any objects are dropped during this work.
- In those cases in which you wish to bond the tiles, it should not be more than 20% of the length of the tile.
- Laying the tiles means that they have been accepted, and, as a result, no claims will be accepted for material installed, arising from a failure to comply with these premises.

KERABEN GRUPO, S.A.



Ricardo Martínez Rodríguez  
Director of Quality Department

**CE**  
**LEISTUNGSERKLÄRUNG**  
**Nr. PPBIA-ANT-002**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
**TROCKENGEPRESSTE KERAMIKFLIESEN MIT WASSERAUFNAHME  $E \leq 0,5\%$**   
**RUTSCHFEST**
2. Vorgesehener Verwendungszweck:  
**FÜR BÖDEN UND WÄNDE IM INNEN UND AUSSENBEREICH**
3. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers:  
**KERABEN GRUPO S.A. Ctra. Valencia-Barcelona Km 44,3 12520 Nules (Castellón) España**
4. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:  
**System 4**
5. Name und Kennnummer der notifizierten Stelle: **Nicht anwendbar**
6. Erklärte Leistung:

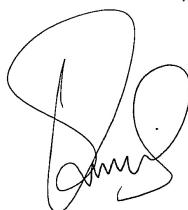
Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten (96/603/EEC geändert)		Klasse A1-A1fl	EN 14411:2012
Fliesenstärke (ISO 10545-4)		$\geq 1300$ N	
Rutschhemmung	Klasse (UNE-ENV 12633) / R (DIN 51130)	(Außenbereich) $\geq$ Klasse 2 und/oder $\geq$ R10	
		(Innenbereich) Klasse 1 und/oder R9	
Taktilität		NPD	
Verbundfestigkeit/Haftfestigkeit mit Zementkleber		Klasse C2: $\geq 1$ N/mm <sup>2</sup>	
Abgabe gefährlicher Stoffe (Blei / Cadmium)		NPD	
Temperaturwechselbeständigkeit (ISO 10545-9)		erfüllt Bed	
Dauerhaftigkeit, für	Verwendung innen	erfüllt Bed	
	Verwendungen außen: Frost-Tauwechsel-Beständigkeit (ISO 10545-12)	erfüllt Bed	

*Die Leistung des Produkts gemäß den Nummer 1 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 6.*  
*Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.*

- Prüfen Sie vor der Verlegung: Modell, Brandfarbe, Kaliber und Qualität. Verschiedene Kaliber nicht mischen.
- Mindestfuge bei Verlegung: 2 mm bei kalibriertem Material / 2,5 mm bei nicht kalibriertem Material / 3 mm in Außenbereichen. Modularverlegung möglich. Hier ist die Mindestfuge: 2 mm bei kalibriertem Material / 4 mm bei nicht kalibriertem Material.
- Bei Wänden mit Innenwinkeln müssen für mögliche Dehnungen der Fliesen, 5mm Platz gelassen werden. Es müssen 5 mm Dehnungsfugen berücksichtigt werden bei Flächen die grösser sind als 7 m<sup>2</sup>, und 5 mm Dehnungsfugen jede 20-40 m<sup>2</sup> in Außenflächen und das Doppelte in Innenflächen. Eine Verlegung ohne dieser Fugen ist aus technischer Sicht nicht zu empfehlen.
- Es wird empfohlen Böden und Wände gegen spätere Durchführungen von Arbeiten zu schützen, um Verschmutzungen, Kratzer oder Stossschäden zu vermeiden.
- Falls eine versetzte Verlegung erfolgen soll, darf der Abstand nicht mehr als 20% der Fliesengröße sein.
- Es werden keine Reklamationen akzeptiert, bei denen diese Empfehlungen nicht berücksichtigt worden sind. Die Verlegung des Materials gilt als Anerkennung dieser Berücksichtigungen.

**KERABEN GRUPO**

KERABEN GRUPO, S.A.



Ricardo Martínez Rodríguez  
Direktor Qualitätsabteilung

**CE**  
**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**  
**N. PPBIA-ANT-002**

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo:  
**PIASTRELLE CERAMICHE PRESSATE A SECCO, CON ASSORBIMENTO ACQUA E <0,5% ANTISCIVOLO**
2. Uso o usi previsti:  
**PER PAVIMENTI E PARETI INTERNE E ESTERNE**
3. Nome o marchio registrato del produttore e indirizzo del produttore:  
**KERABEN GRUPO S.A. Ctra. Valencia-Barcelona Km 44,3 12520 Nules (Castellón) España**
4. Sistema o sistema di valutazione e verifica del mantenimento delle prestazioni:  
**Sistema 4**
5. Nome e numero di identificazione del l'organismo autorizzato: **No procedere**
6. Prestazioni dichiarate:

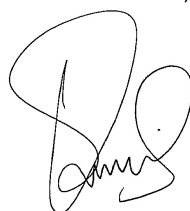
Caratteristiche essenziali		Prestazioni	Specifica técnica armonizzata
Reazione al fuoco ( Direttiva 96/603/EEC modificata)		Classe A1-A1fl	EN 14411:2012
Forza di rottura (ISO 10545-4)		≥ 1300 N	
Scivolosità	Classe (UNE-ENV 12633) / R (DIN 51130)	(Esterno) ≥ Classe 2 e/o ≥ R10 (Interno) Classe 1 e/o R9	
Proprietà tattili		NPD	
Adesione con la collante cementizio		Classe C2: ≥ 1 N/mm <sup>2</sup>	
Rilascio di sostanza pericolose (Cessione di cadmio/piombo)		NPD	
Resistenza agli shock termici (ISO 10545-9)		Soddisfa	
Durabilità	Uso interno	Soddisfa	
	Uso esterno: resistenza al gelo (ISO 10545-12)	Soddisfa	

*Le prestazioni del prodotto indicato al punto 1 son conformi alle prestazioni dichiarate al punto 6.*

*Si rilascia la presente dichiarazione sulle prestazioni sotto la responsabilità esclusiva del produttore indicato al punto 3.*

- Controllare prima dell'installazione: modello, tono, calibro e qualità. Non miscelare calibri diversi.
- Fuga minima per l'installazione: 2 mm per prodotti rettificati / 2,5 mm per prodotti non rettificati / 3 mm per esterni. In caso di installazione di prodotti multiformato modulari, la fuga minima sarà di: 2mm per prodotti rettificati / 4 mm per prodotti non rettificati. Per installazioni multiformato modulari richiedere espressamente nell'ordine compatibilità di tono e calibro.
- Sulle pareti con angoli interni si devono lasciare 5 mm liberi per consentire l'eventuale dilatazione delle parti. Sarà necessario progettare e eseguire correttamente giunti perimetrali di 5 mm sulle superfici maggiori di 7 mq e, giunti di dilatazione senza giunti non è raccomandabile da qualsiasi punto di vista tecnico.
- Si raccomanda di proteggere i pavimenti e le pareti se dopo l'installazione si procede all'esecuzione di alter opera che richiedono l'impiego o il trascinarsi di attrezzi, ad esempio scale, così come per proteggerlo da graffi, macchie o urti provocati dalla caduta di oggetti durante tali lavorazioni.
- Nel caso in cui si desidera installare il prodotto sfalsato, i pezzi non devono essere sfalsati più del 20% della lunghezza totale del singolo pezzo.
- L'installazione del prodotto ne implica la sua accettazione e per tanto non si accetteranno contestazioni sui materiali installati, dato il non rispetto della premessa stessa.

KERABEN GRUPO, S.A.



Ricardo Martínez Rodríguez  
Direttore del Dipartimento Qualità

**CE**  
**ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ**  
**№. PPBIA-ANT-002**

1. Уникальный идентификационный номер изделия:  
**ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ СУХОГО ПРЕССОВАНИЯ С ВОДОПОГЛОЩЕНИЕМ (E)  $E \leq 0,5$**   
**ОБЛАДАЮЩИЕ СОПРОТИВЛЕНИЕМ К СКОЛЬЖЕНИЮ**
2. Область/области применения:  
**ДЛЯ УКЛАДКИ НА СТЕНУ И ПОЛ, ВНУТРИ И ВНЕ ПОМЕЩЕНИЙ**
3. Наименование, зарегистрированный товарный знак производителя и его адрес:  
**KERABEN GRUPO S.A. Ctra. Valencia-Barcelona Km 44,3 12520 Nules (Castellón) España**
4. Применяемая/ые система/ы контроля качества и тестирования соответствия характеристик продукции:  
**СИСТЕМА 4**
5. Наименование и регистрационный номер лаборатории: **Не применяется**
6. Декларируемые характеристики изделия:

Технические характеристики		Соответствие	Гармонизированный технический стандарт ЕС
Жаропрочность (96/603/ЕЕС)		Класс А1-А1fl	EN 14411:2012
Стойкость к образованию трещин (ISO 10545-4)		$\geq 1300$ N	
Сопrotивление скольжению	Класс (UNE-ENV 12633) / R (DIN 51130)	(Снаружи) $\geq$ Класс 2 и/или $\geq$ R10 (Внутри) Класс 1 и/или R9	
Тактильные характеристики		NPD	
Взаимодействие с растворами/смесями для укладки (цемент и т.п.)		Класс C2: $\geq 1$ N/mm <sup>2</sup>	
Уровень излучения вредных/опасных веществ (кадмий/свинец)		NPD	
Термическая стойкость (ISO 10545-9)		Соответствует	
Применение	Внутренняя отделка	Соответствует	
	Наружная отделка: морозостойкость (ISO 10545-12)	Соответствует	

*Технические характеристики изделия, обозначенного в пункте 1, соответствуют заявленным в п.6 данной декларации производителем продукции. Производитель продукции, чьи данные указаны в п.3 декларации соответствия, несет полную ответственность за достоверность информации, приведенной в данном документе.*

- До укладки плитки следует произвести осмотр всей купленной партии, проверяя ее качество, оттенок, размер. С этой целью следует сравнить плитку с разных упаковок и проверить, являются ли калибр, оттенок, сорт одинаковыми на всех упаковках. Не допускается смешивать плитку разных калибров при укладке.
- Минимальный шов при укладке должен составлять: 2 мм для ректификатов/2,5 мм для не ректификатов/ 3 мм при укладке плитки вне помещений. Если материал предполагает модульную укладку, размер шва должен составлять: 2 мм для ректификатов / 4 мм для не ректификатов. В этом случае необходимо четко указать в момент размещения заказа, что материал будет использован для модульной укладки, с тем, чтобы была проведена проверка соответствия оттенков и калибров всей партии.
- Для угловых стен при укладке необходимо оставлять расширительные швы размером 5 мм. При укладке на поверхностях с площадью более 7 м<sup>2</sup>, размер швов по периметру поверхности должен составлять 5мм, также, как и размер расширительных швов, в случае, если площадь укладки составляет от 20 до 40 м<sup>2</sup>. Размер всех швов, в том числе и расширительных, удваивается при наружной укладке. Не рекомендуется производить укладку без шва.
- Во избежание появления царапин, сколов и прочих повреждений на поверхности уложенной плитки при проведении дальнейших строительных/отделочных работ, связанных с перемещением тяжелых предметов(мебели, оборудования и т.д.), рекомендуется покрыть полы и стену защитной пленкой или любым другим материалом.
- При бесшовной укладке максимальный сдвиг/разбежка между соседними плитами не может составлять более 20% от их общей длины.
- После укладки плитки никакие жалобы по по этому товару приниматься не будут.

KERABEN GRUPO, S.A.



Ricardo Martínez Rodríguez  
Директор департамента качества

CE  
DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH  
Nr. PPBIA-ANT-002

1. Unikalny numer identyfikacyjny produktu typu:

**PLYTKI CERAMICZNE PRASOWANE NA SUCHO, CHŁONNOŚĆ WILGOCI E<0,5%  
ANTYPOŚLIZGOWE**

2. Sposób lub sposoby użytkowania:

**DO PODŁÓG I ŚCIAN WEWNĘTRZNYCH I ZEWNĘTRZNYCH**

3. Nazwa lub marka zarejestrowana producenta i jego adres:

**KERABEN GRUPO S.A. Ctra Valencia-Barcelona km 44,3 12520 Nules (Castellón) Hiszpania**

4. System lub systemy oceny i sprawdzenia faktycznych właściwości

**System 4**

5. Nazwa i numer laboratorium poinformowanego: **nie dotyczy**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Główne cechy		Właściwości	Specyfikacja techniczna według normy wspólnej
Ogniotrwałość (Decyzja 96/603/EWG ze zmianami)		Klasa A1-A1 fl	EN 14411:2012
Siła łamiąca (ISO 10545-4)		≥ 1300 N	
Śliskość	Klasa (UNE-ENV 12633) / R (DIN 51130)	(na zewnątrz) ≥ Klasa 2 i/tub ≥ R10 (we wnętrzach) Klasa 1 i/tub R9	
Właściwości w dotyku		W N/O	
Przyczepność przy użyciu lepiszcza cementowego		Klasa C2: ≥ 1N/ mm <sup>2</sup>	
Emisja substancji niebezpiecznych (emisje kadmu/ołowiu)		W N/O	
Odporność na wstrząs termiczny (ISO 10545-9)		Spełnia	
Trwałość dla	wnętrz	spełnia wymagania	
	na zewnątrz: odporność na mrozy (ISO 10545-12)	spełnia wymagania	

*Właściwości użytkowe produktu opisanego w punkcie 1 są zgodne z właściwościami zadeklarowanymi w punkcie 6.  
Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych zostaje wydana na wyłączną odpowiedzialność producenta wskazanego w punkcie 3.*

- Przed montażem sprawdzić: model, odcień, kaliber i jakość. Nie mieszać różnych kalibrów.
- Minimalna spoina montażowa: 2 mm dla produktów szlifowanych/ 2,5 mm dla nieoszlifowanych/ 3 mm na zewnątrz. W przypadku materiału montowanego modułowo, minimalna spoina montażowa wynosi 2 mm dla produktów szlifowanych/ 4 mm dla nieoszlifowanych. Jeśli ma być montowane modułowo należy to jednoznacznie zaznaczyć na zamówieniu, w celu dostosowania odcienia i kalibru (wielkości)
- W ścianach z kątami wewnętrznymi należy zostawić 5 mm odstępu na ewentualne dylatacje elementów. Należy założyć i wykonać poprawnie łączniki na obwodzie o wymiarze 5 mm na powierzchniach ponad 7 m.kw. oraz dylatację 5 mm co 20-40 m<sup>2</sup> powierzchni na zewnątrz; dwa razy tyle we wnętrzach. W żadnym wypadku, z punktu widzenia techniki montażu nie zaleca się montażu bez łączników.
- Zaleca się zabezpieczyć podłogi i ściany jeśli po montażu mają być wykonywane inne prace zakładające użycie lub przemieszczanie przedmiotów takie jak drabinki oraz zabezpieczyć je przed zarysowaniami, plamami lub odbiciami przez przedmioty, które mogłyby spaść w trakcie wspomnianych prac
- W przypadku konieczności montażu płytek rozwartych, elementy nie powinny odstawać od siebie na więcej, niż 20% całkowitej długości płytki
- Montaż tego produktu zakłada, że został on zaakceptowany, w związku z czym nie przyjmuje się reklamacji materiału po montażu z tytułu niespełnienia powyższych założeń.

KERABEN GRUPO, S.A.



Ricardo Martínez Rodríguez  
Dyrektor Działu Kontroli Jakości



**CE**  
**IZJAVA O SKLADNOSTI**  
**Št. PPBIA-ANT-002**

1. Enotna identifikacijska oznaka izdelka:

**SUHO STISKANE KERAMIČNE PLOŠČICE Z VPOJNOSTJO VODE  $E \leq 0,5\%$**

**NE DRSIJO**

2. Uporaba oz. predvidena uporaba:

**ZA TLA TER NOTRANJE IN ZUNANJE STENE**

3. Ime oz. blagovna znamka in naslov proizvajalca:

**KERABEN GRUPO S.A. Ctra. Valencia-Barcelona Km 44,3 12520 Nules (Castellón) España**

4. Sistem oz. sistemi evaluacije in potrditve stalne skladnosti:

**Sistem 4**

5. Ime in številka laboratorija: **Ni potrebno**

6. Izjava o skladnosti:

Splošne značilnosti		Skladnost	Skladna tehnična specifikacija
Reakcija na ogenj (Uredba 96/603/EEC spremenjena)		Razred A1-A1fl	EN 14411:2012
Vzdržljivost (ISO 10545-4)		$\geq 1300$ N	
Drsnost	Razred (UNE-ENV 12633) / R (DIN 51130)	(Zunaj) $\geq$ Razred 2 in/ali $\geq$ R10 (Notri) Razred 1 in/ali R9	
Tipne značilnosti		NPD	
Polaganje s cementnim lepilom		Razred C2 $\geq 1$ N/mm <sup>2</sup>	
Izpust nevarnih snovi (Izpust kadmija/svinca)		NPD	
Odpornost na termični šok (ISO 10545-9)		Izpolnjuje	
Vzdržljivost	Notranja uporaba	Izpolnjuje	
	Za zunanjo uporabo: odpornost na zmrzali (ISO 10545-12)	Izpolnjuje	

*Skladnost izdelka v točki 1 ustreza izjavam o skladnosti v točki 6.  
Ta izjava o skladnosti se izda na odgovornost proizvajalca, navedenega v točki 3.*

- Pred namestitvijo preveriti: model, odtenek, velikost in kakovost. Ne mešati velikosti.
- Minimalni spoji pri polaganju: 2 mm za brušene izdelke / 2,5 mm za nebrušene izdelke/ 3 mm za zunanje. Pri materialih z možnostjo modularne namestitve, je najmanjši spoj: 2 mm za brušene izdelke / 4 mm za nebrušene izdelke. Za namestitev na modularen način je potrebno to izraziti že ob naročilu za ustrezno združljivost odtenkov barv in velikosti.
- Na notranjih kotih sten je potrebno pustiti 5 milimetrov prostora zaradi možnega raztezanja kosov. Potrebno je načrtovati in pravilno izdelati 5 mm obodnih spojev na površini, večji od 7 m<sup>2</sup> in 5 mm raztezanja na vsakih 20 do 40 m<sup>2</sup> na zunanjih površinah in dvojno na notranjih. Polaganje brez spojev ni priporočljivo iz kateregakoli tehničnega vidika.
- Priporočljivo je zaščititi tla in stene, če se bodo po polaganju izvajala še druga dela, ki zahtevajo uporabo ali vlečenje predmetov, kot so stopnice. Tako se jih zaščiti pred praskami, madeži ali udarci ob padcih predmetov med omenjenimi opravili.
- V primerih polaganja utrjenega materiala, kosi ne smejo biti med seboj oddaljeni več kot 20% dolžine kosa.
- Z namestitvijo izdelka se domneva njegova odobritev, zato zoper položeni material niso dovoljene nikakršne reklamacije, izhajajoče iz neizpolnjevanja teh premis.

**KERABEN GRUPO**

KERABEN GRUPO, S.A.



Ricardo Martínez Rodríguez  
Direktor oddelka za kakovost