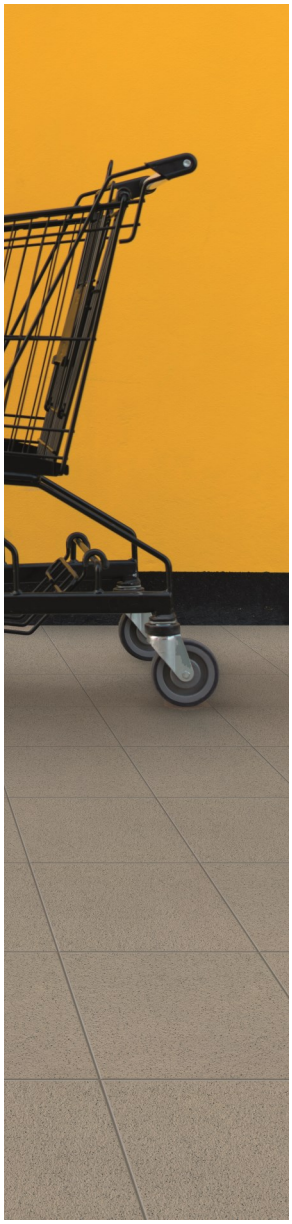
Höganäs
Céramiques France S.A.S.

Fiche Technique
N° CD-F 108
Décembre 2022

Carrelage lisse et antiglissant pour circulations, vestiaires, locaux sociaux et sanitaires
Gammes KERA R10 et TECHNI R11



U4 P4S

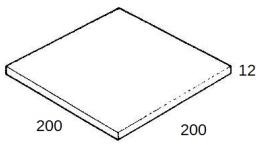
CE

23 impasse Gutenberg, 38110 Rochetoirin France
+33 (0)4 74 83 55 90 +33 (0)4 74 97 45 08 info@hoganas-france.com www.hoganas-france.com

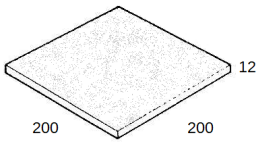
Assortiment :

Dimension en mm :

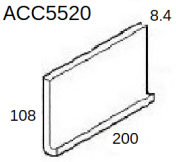
KERA R10



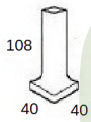
TECHNI R11



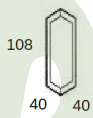
ACC5520



ACC3820



ACC5820



Couleurs : BLANC PERLE , POMPEI

U4 P4S U4 P4S

Description des produits :

Les grès vitrifiés, obtenus par une argile finement préparée, sont pressés à sec dans des moules en acier et cuits. Après cuisson à haute température, on obtient une masse compacte à haute résistance mécanique. Les carreaux sont disponibles avec une surface lisse et antiglissante :

- Le KERA R10 : avec une surface lisse R10
- Le TECHNI R11: avec une surface antiglissante R11

Application:

Les carreaux KERA R10 et TECHNI R11 sont idéaux pour une utilisation dans les vestiaires, sanitaires, couloirs, etc, de part leur haute résistance aux produits chimiques (acides, bases, …), et leur résistance aux actions et chocs mécaniques. Ils sont également recommandés pour les cuisines qui présentent un risque de glissade limité. En effet, les carreaux de cette gamme bénéficient d'un classement CSTB U4 P4S. Pour plus d'informations, reportez-vous à notre *Guide de préconisation des sols.*

Triage et contrôle:

Les carreaux gamme KERA R10 et TECHNI R11 sont uniquement livrés en premier choix. Le format, le parallélisme, la planéité et la rectitude des arêtes font l'objet d'un sévère contrôle en usine. Les valeurs déterminées par la norme EN 14411 ne peuvent être dépassées. Une certaine tolérance est admise quant au nuancé de la couleur.
L'absorption d'eau ainsi que les autres caractéristiques physiques et mécaniques sont régulièrement contrôlées.

La résistance au gel:

Les carreaux gamme KERA R10 et TECHNI R11 sont résistants au gel. Pour une pose à l'extérieur (terrasses non couvertes, etc…), nous vous recommandons la mise en place d'une couche de drainage.

Autres renseignements:

Pour la pose des carreaux, veuillez vous référer à nos documentations techniques *Méthodes de pose*. Pour maximiser la durée de vie de vos revêtements carrelages, nous vous recommandons l'utilisation de notre gamme complète de mortiers antiacides, spécialement conçue pour répondre à vos besoins.

Livraison:

Les carreaux Höganäs sont livrés au départ de notre dépôt de Rochetoirin ou par camions directs d'usine.

Caractéristiques Techniques selon EN14411 - Classe Bla	Normes	Exigences	Résultats
Absorption d'eau	ISO 10545-3	< 0.5 %	≤ 0.5%
Force de rupture	ISO 10545-4	S ≥ 1300 N	> 4000 N
Module de rupture	ISO 10545-4	R ≥ 35 MPa	> 45 MPa
Résistance à l'abrasion profonde	ISO 10545-6	≤ 175 mm^3	< 170 mm^3
Résistance au gel	ISO 10545-12	Exigé	Garantie
Résistance aux acides et alcalins à concentration élevée	ISO 10545-13	-	UHA
Résistance aux produits chimiques domestiques et produits de nettoyage d'eau de piscine	ISO 10545-13	GB	UA
Classement antidérapant	DIN 51130	- KERA R10 - TECHNI R11	R10 R11
Classement CSTB — NOUVEAU	Cahier 3782_V2		U4 P4S E3 C2

Les informations contenues dans cette fiche sont uniquement données à titre informatif. Les renseignements fournis sont fondés sur nos connaissances actuelles. Il appartient à l'utilisateur de vérifier que cette fiche soit la plus récente. N'ayant aucune influence sur l'utilisation de nos produits ou les conditions de pose spécifiques à chaque chantier, nous ne pourrons être tenus pour responsables du résultat final ou de toute autre conséquence indirecte.

23 impasse Gutenberg, 38110 Rochetoirin France
+33 (0)4 74 83 55 90 +33 (0)4 74 97 45 08 info@hoganas-france.com www.hoganas-france.com