

PVC  
HÉTÉROGÈNE

Fiche produit relative aux qualités ou caractéristiques environnementales

## Ruby acoustic 3 Ruby acoustic 4

QB 30

Edition 11/2025



<https://evaluation.cstb.fr>

DONNEES TECHNIQUES	NORMES	Ruby acoustique 3	Ruby acoustique 4		
<strong>CERTIFICATION</strong>					
Norme de spécifications		NF EN 651			
Classification Européenne	NF EN ISO 10874	33-42	34		
Classement UPEC		U3P3E2/3C2	U4P3E2/3C2		
N° Certificat QB UPEC	QB 30	347-008.3/25	347-009.3/25		
Teneur en agent liant	ISO 11638	Type I			
<strong>CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES</strong>					
Longueur x largeur (m)	NF EN ISO 24341	23 X 2			
Epaisseur totale (mm)	NF EN ISO 24346	2,95	3		
Epaisseur couche d'usure (mm)	NF EN ISO 24340	0,63	0,7		
Masse surfacique totale (g/m²)	NF EN ISO 23997	2400	2500		
<strong>PERFORMANCES MARQUAGE CE</strong>					
Réaction au feu	NF EN 13501-1	Cfl-s1			
Résistance thermique	NF EN ISO 10456	0,04 m²K/W - apte au sol chauffant			
Potentiel de charge électrostatique	NF EN 1815	< 2 kV - Antistatique			
Glissance	NF EN 13893	$\mu \geq 0,30$ (classe DS)			
<strong>PERFORMANCES TECHNIQUES</strong>					
Poinçonnement rémanent	NF EN ISO 24343-1	Valeur certifiée : ≤ 0,20 mm Valeur moyenne mesurée : ≤ 0,20 mm			
Efficacité acoustique au bruit de choc certifiée	NF EN ISO 717-2	19 dB			
Sonorité à la marche certifiée	NF S31-074	Classe A			
Résistance au glissement	DIN 51130	R10 *			
Stabilité dimensionnelle à la chaleur	NF EN ISO 23999	Valeur certifiée : ≤ 0,40% Valeur mesurée : < 0,10%			
Solidité des coloris à la lumière	NF EN ISO 105-B02	≥ 6			
Traitement de surface		Top Clean XP			
<strong>PERFORMANCES ENVIRONNEMENTALES</strong>					
Formaldéhyde à 28 jours	ISO 16000-3	Non détecté			
COVT à 28 jours	ISO 16000-9	< 100 µg/m³			
Recyclable		Oui, chutes de pose			
Empreinte carbone		11,44 kg CO <sub>2</sub> e /m²			
<strong>DOMAINES D'UTILISATION</strong>					
Locaux à affectation collective définis dans la notice sur le classement UPEC des locaux, cahier du CSTB 3782 (10/17).					
<strong>MISE EN ŒUVRE</strong>					
La mise en oeuvre doit être réalisée conformément aux prescriptions de la norme NF DTU 53.2 P1-1-1 et au guide de pose disponible sur le site Internet <a href="https://www.tarkett.fr">https://www.tarkett.fr</a>					
Les décors bois se posent en sens identique.					
Les autres décors se posent en sens inversé.					
<strong>ENTRETIEN</strong>					
Le traitement <b>TopClean</b> réalisé en fabrication facilite l'entretien quotidien et l'élimination des taches. Il dispense de l'application d'une métalisation.					
Nous déconseillons l'utilisation d'abrasifs susceptibles d'altérer la qualité du traitement.					
Evitez les piétements, roulettes et objets en caoutchouc susceptibles de laisser des marques indélébiles par migration.					

\* La résistance au glissement des sols peut être modifiée par l'activité et l'entretien des locaux.

\*\* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles informations susceptibles d'être modifiées ([Edition 11/2025](#))



**Tarkett**