

Predal-Seacoustic

La dalle acoustique bas carbone pour vos chantiers

20,2 Kg de CO₂ /m² (plancher fini + faux plafond)



Le plancher mixte bois béton à poser en un coup de grue
Intègre jusqu'à 9,50 kg /m² de bois, matériaux biosourcés



Temps de pose optimisé
Panneaux de 2,00 ml de large et
jusqu'à 8,00 ml de portée
1 file d'étais jusqu'à 6,50 m



Une pose rapide et sécurisée
grâce au palonnier fourni

★ Légèreté

★ Solidité

★ Sécurité

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	Epaisseur plancher fini* (cm)	Poids d'une Predal-Seacoustic (kg/ml)	Litrage béton (l/m ²)	Poids plancher fini (kg/m ²)
<i>Predal-Seacoustic 20</i>	20	120	72	210
<i>Predal-Seacoustic 23</i>	23	120	102	282
<i>Predal-Seacoustic 25</i>	25	125	95	267

* Hors faux plafond

LES LIMITES DE PORTEES

Montage	Revêtement	Q = 150 Kg/m ²					
		G = 100 Kg/m ²		G = 150 Kg/m ²		G = 200 Kg/m ²	
		2 AL	1 ASE	2 AL	1 ASE	2 AL	1 ASE
15 + 5*	<i>Non fragile</i>	6.50	6.50	6.50	6.50	6.15	6.50
	<i>Fragile</i>	6.35	6.50	5.95	6.45	5.60	6.10
15 + 8 CF 1/2h	<i>Non fragile</i>	7.20	7.35	6.90	7.30	6.70	7.05
	<i>Fragile</i>	6.90	7.35	6.50	7.05	6.15	6.75
15 + 8 CF 1h	<i>Non fragile</i>	6.60	7.50	6.30	7.10	6.00	6.80
	<i>Fragile</i>	6.60	7.50	6.30	7.05	6.00	6.75
20 + 5*	<i>Non fragile</i>	7.60	8.00	7.35	7.75	7.10	7.50
	<i>Fragile</i>	7.40	7.90	6.95	7.60	6.60	7.20

*Portées limites pour plancher REI 30 brut et plancher REI 60 avec chape 30 mm

PREDAL-SEACOUSTIC

Tous les avantages du Seacoustic et de l'EBS, la pose mécanisée en plus

Avantages

- Rapidité de pose
- Étalement réduit
- Produit adaptable (sécabilité de l'EBS)
- Moyen de manutention réduit
- Jusqu'à 260 m² par camion



Environnement

- Moins de transport
- Rupteur thermique facile à poser en plancher d'étage
- Excellente résistance à l'humidité
- Conception écologique : produit garanti sans formaldéhyde et sans colorant colle Desmodur PV 1520 A/31
- Certification PEFC : bois de provenance de forêts à gestion écologique
- L'EBS stocke le CO₂ : -7,66 kg CO₂ éq. / UF
- Plancher poutrelles + EBS : carbone négatif à -1,12 kg de CO₂ éq./m²

SEAC
une équipe en béton un moral d'acier

