

**K13RXBR-PB3.0.fr**

Fiche Technique Produit

2020-05

## RX BR13 - PB3.0

Plaque retravaillée - Knauf RX

### Description du produit

Knauf RX BR13 - Pb3.0 de la gamme Knauf RX est une plaque retravaillée d'épaisseur 15,5mm conforme à la norme NF EN 14190 :2014, constituée d'un parement ivoire sur la face visible. Les bords longitudinaux sont des bords ronds et les bords transversaux sont des bords droits. La plaque est constitué d'une plaque Knauf KS BR13 contrecollée en usine sur une feuille de plomb d'épaisseur 3,0mm.

### Documents de référence

Norme : NF EN 14190 :2014

DoP :

DdP\_EN\_14190\_g\_0010\_Strahlenschutzplatte\_Bleiblech\_3\_2013-06-28

Mise en œuvre conformément à :

- NF DTU 25.41

### Domaine d'emploi

Knauf RX BR13 - Pb3.0 de la gamme Knauf RX est principalement destinée à la réalisation d'ouvrages de cloisons distributives, cloisons séparatives dans :

- Neuf ou réhabilitation
- Locaux intérieurs classés EA - EB
- Locaux nécessitant une protection vis-à-vis des rayons ionisants.
- Hôpitaux et cliniques
- Universités, laboratoires
- Instituts de recherche
- Cabinets de radiologie, dentaires
- Stockage provisoire de sources ou produits contaminés

# RX BR13 - PB3.0

Plaque retravaillée - Knauf RX



## Caractéristiques techniques

| Propriétés                             | Unités              | Valeurs      | Normes          |
|--|---------------------|--------------|-----------------|
| Type selon EN                          | -                   | -            | NF EN 14190     |
| Réaction au feu Euroclasse             | -                   | A2-s1, d0    | NF EN 13501-1   |
| Niveau d'émission dans l'air intérieur | -                   | A+           | NF EN ISO 16000 |
| Profil des bords longitudinaux         | -                   | Bords Ronds  | NF EN 520       |
| Profil des bords transversaux          | -                   | Bords droits | NF EN 520       |
| Largeur                                | mm                  | 600          | -               |
| Tolérance largeur                      | mm                  | +0 / -4      | NF EN 520       |
| Tolérance longueur                     | mm                  | +0 / -5      | NF EN 520       |
| Epaisseur                              | mm                  | 15,5         | -               |
| Tolérance équerrage                    | mm par m de largeur | ≤ 2.5        | NF EN 520       |
| Perméance à la vapeur d'eau $\mu$ sec  | -                   | > 3000       | EN ISO 10456    |
| Dureté superficielle                   | -                   | Standard     | -               |
| Diamètre empreinte                     | mm                  | ≤ 20         | NF EN 520       |

### Knauf

Zone d'Activités – Rue Principale  
68600 WOLFGANTZEN  
[www.knauf.fr](http://www.knauf.fr)

SUPPORT TECHNIQUE  
Tél : 0 809 404068  
[support.technique@knauf.fr](mailto:support.technique@knauf.fr)

*La présente édition annule et remplace les précédentes. Au moment de la prescription et de la mise en œuvre, assurez-vous qu'elle est toujours en vigueur. Les informations se trouvant dans cette fiche sont données à titre d'information et sont limitées à une application en France Métropolitaine. Il est de la responsabilité du poseur de s'assurer de la conformité et de la faisabilité des travaux envisagés vis-à-vis de la réglementation, des règles de l'art en vigueur (DTU etc.) et des documents techniques du fabricant (Avis Techniques, Procès-Verbaux d'essai, Documents encadrant la mise en œuvre...). Toute mise en œuvre non conforme aux dispositions du présent document dégage la responsabilité du fabricant. Les photos ainsi que les schémas ont également une valeur indicative et ne constituent nullement des documents contractuels.*

# RX BR13 - PB3.0

Plaque retravaillée - Knauf RX



## Gamme de produits

| Désignation             | Longueur [mm] | Largeur [mm] | Épaisseur [mm] | Conditionnement | Unité de conditionnement | Code article |
|-------------------------|---------------|--------------|----------------|-----------------|--------------------------|--------------|
| RX BR13 EP 3,0 2000x600 | 2000          | 600          | 15,5           | 1               | px                       | 00083046     |
| ---                     | ---           | ---          | ---            | ---             | ---                      | ---          |
| RX BR13 EP 3,0 2600x600 | 2600          | 600          | 15,5           | 1               | px                       | 00054191     |

### Knauf

Zone d'Activités – Rue Principale  
68600 WOLFGANTZEN  
[www.knauf.fr](http://www.knauf.fr)

SUPPORT TECHNIQUE  
Tél : 0 809 404068  
[support.technique@knauf.fr](mailto:support.technique@knauf.fr)

*La présente édition annule et remplace les précédentes. Au moment de la prescription et de la mise en œuvre, assurez-vous qu'elle est toujours en vigueur. Les informations se trouvant dans cette fiche sont données à titre d'information et sont limitées à une application en France Métropolitaine. Il est de la responsabilité du poseur de s'assurer de la conformité et de la faisabilité des travaux envisagés vis-à-vis de la réglementation, des règles de l'art en vigueur (DTU etc.) et des documents techniques du fabricant (Avis Techniques, Procès-Verbaux d'essai, Documents encadrant la mise en œuvre...). Toute mise en œuvre non conforme aux dispositions du présent document dégage la responsabilité du fabricant. Les photos ainsi que les schémas ont également une valeur indicative et ne constituent nullement des documents contractuels.*