



K711B.be

Droogbouw

Technische fiche 11/2017



A - EN 520

GKB - DIN 18180



Standaard plaat 13 AK

Productbeschrijving

- Kartonkleur
- Bedrukking
- Beschikbare afmetingen :

Grijs
Blauw

L x b x d (mm)	Verpakking	Artikelnr.
2000 x 1200 x 12,5	20 st/pal	00024458
2400 x 1200 x 12,5	20 st/pal	00048265
2400 x 1200 x 12,5	50 st/pal	00010954
2500 x 1200 x 12,5	20 st/pal	00048266
2500 x 1200 x 12,5	50 st/pal	00005407
2600 x 1200 x 12,5	20 st/pal	00048267
2600 x 1200 x 12,5	50 st/pal	00010372
2800 x 1200 x 12,5	20 st/pal	00048268
2800 x 1200 x 12,5	50 st/pal	00010373
3000 x 1200 x 12,5	20 st/pal	00048269
3000 x 1200 x 12,5	50 st/pal	00024460
3200 x 1200 x 12,5	20st/pal	00054361
3200 x 1200 x 12,5	40 st/pal	00024461
3400 x 1200 x 12,5	20 st/pal	00024462
3600 x 1200 x 12,5	20 st/pal	00054348

Toepassingsgebied

- Binnen
- Metalen en houten onderstructuur
- Niet dragende wanden en voorzetwanden
- Plafonds en verlaagde plafonds

Opmerking

De Knauf A plaat kan ook verkleefd worden op steen, baksteen of beton ondergronden in combinatie met de lijm Knauf Perfix.

Eigenschappen en meerwaarden

- Akoestisch isolerend
- Onbrandbare kern
- Buigbaar
- Plooibaar met V-infresingen
- Gemakkelijke verwerkbaarheid
- Cradle to Cradle gecertificeerd

Technische gegevens

■ Kantuitvoeringen

Langse kanten:



AK
(afgeschuinde kanten)

Korte kanten:



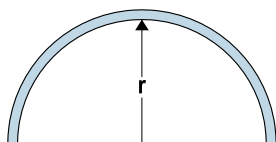
SK
(rechte kanten)

■ Toleranties volgens EN 520

Breedte +0/-4 mm
Lengte +0/-5 mm
Dikte +0,5/-0,5 mm
Haaksheid ≤ 2,5 mm per m plaatbreedte

■ Minimale toelaatbare buiging

Droog gebogen $r \geq 2750$ mm
Nat gebogen $r \geq 1000$ mm



Benaming	Eenheid	Waarde	Norm
Plaattype		A GKB	EN 520 DIN 18180
Brandreactieklasse EN 13501-1		A2 - s1,d0 (B)	EN 520
Waterdampdiffusieweerstand μ	μ	■ Droog ■ Nat 10 4	EN ISO 10456
Warmtegeleidingscoëfficiënt λ	W/(m.K)	0,21	EN 12664
Bovenlimiet temperatuurbestendigheid	°C	≤ 50	EN 520

Contacteer ons

Technische dienst:

▶ Tel.: +32 (0) 4 273 83 02
▶ technics@knauf.be

▶ www.knauf.be

Knauf Rue du parc Industriel 1, B-4480 Engis

OPGELET:

Deze technische fiche heeft tot doel onze klanten te informeren. Ze doet alle vorige versies teniet. De gegevens stemmen overeen met onze meest recente staat van kennis, maar wij kunnen er nooit aansprakelijk voor worden gesteld. Wij raden u aan contact op te nemen met onze technische dienst om de juistheid van de informatie te controleren. Alle rechten voorbehouden. Wijzigingen en overname van fotomateriaal, zelfs gedeeltelijk, vereisen de uitdrukkelijke toestemming van Knauf.