

Heraklith Vijak za beton DDS-Plus B

Tehnični listi – februar 2026

Opis proizvoda

Jekleni vijak s ploščato glavo premera 25 mm s plastično prevleko v beli (BTW) ali bež (BTB) barvi, ki se uporablja kot turbo vijak za mehansko pritrdjevanje Heraklith Tektalan plošč A2-SmartTec v nosilne AB stropove in stene.

Vijaki za beton DDS-Plus B skladno s splošnim gradbeno tehničnim soglasjem izpolnjujejo zahteve glede atmosferske korozijske odpornosti (kategorija C3) po standardu EN ISO 12944-2.



Področje uporabe

Za pritrdjevanje navadnih in večslojnih izolacijskih plošč iz lesne volne Heraklith Tektalan na betonske stropove in stene v kletih, skladiščih in tehničnih prostorih.

Navodila za montažo

Turbo vijaki za beton DDS-Plus B se uporabljajo skladno s splošnim gradbeno-tehničnim soglasjem za pritrdjevanje izolacijskih plošč na armirani in običajni beton trdnosti najmanj C20/25 oz. največ C50/60 na razpokan in nerazpokan beton. Pritrdjevanje izolacijskih plošč s površinsko težo > 15 kg/m² in morebitnimi premazi mora biti več točkovno z minimalno 2 vijakoma na ploščo oz. 3,33 kos/m². Dejanska potreba glede števila pritrdilnih vijakov je odvisna od debeline in velikosti plošče. Vstavljanje vijakov v spoje med ploščami ni dovoljeno. Premer vrtine največ 6 mm, minimalna globina 30 mm. Pred vstavitvijo vijaka moramo iz izvrtine izpihati prah.

Tehnični podatki

Opis	Opis/podatki	Enota	Standard
Material	jeklo, pocinkano	-	-
Razred protikorozijske zaščite	C3	-	EN ISO 12944-2
Vrsta vijaka	Tork TX 30	-	-
Premer glave	25	mm	-
Premer navoja vijaka	7,6	mm	-
Premer izvrtine	6	mm	-
Globina vrtanja	30	mm	-
Globina sidranja	ca. 25	mm	-
Obremenitev na vijak	0,5	kN	-
Natezna trdnost v betonu	0,2	kN	Z-21.8-2006
Natezna trdnost skozi ploščo (zgornja plast 10 mm)	0,25	kN	Z-21.8-2006

Knauf Insulation d.o.o.

Trata 32, 4220 Škofja Loka,
SLOVENIJA

Prodajna podpora kupcem: +386 4 51 14 104 Tehnična podpora kupcem: +386 4 51 14 105

Spletna stran: www.knaufinsulation.si

Vse pravice pridržane, tudi pravice fotomehanske reprodukcije in shranjevanja na elektronskih medijih. Prepovedana je vsaka komercialna uporaba procesov in delovnih postopkov, predstavljenih v tem dokumentu. Čeprav so bile informacije, besedila in ilustracije zbrane z največjo skrbnostjo, možnosti napak ni mogoče povsem izključiti. Izdajatelj in uredniki ne morejo prevzeti zakonske odgovornosti ali jamčiti za morebitne nepravilne informacije in s tem povezane posledice. Izdajatelj in uredniki se zahvaljujejo za vse morebitne predloge izboljšav in opozorila na morebitne napake v besedilu.