



KÖSTER BD Fleksibilno lepilo za keramiko

Tehnični list/art.št: B 540 025

Izdano: 2021-01-12

- Testirano v skladu z DIN EN 14891 kot del KÖSTER BD Sistema

Enokomponentno mineralno fleksibilno lepilo za vse vrste mineralnih podlag v gradbeništvu.

Lastnosti

KÖSTER BD Fleksibilno lepilo za keramiko je univerzalno, mineralno, enokomponentno fleksibilno lepilo z odličnim oprijemom na vse mineralne podlage.

Tehnične lastnosti

Suha gostota	1.7 g / cm ³
Barva	siva
Tlačna trdnost (28 dni)	> 15 N / mm
Upogibna natezna trdnost (28 dni)	> 4 N / mm ²
Natezna trdnost (po 28 dneh)	> 1 N / mm ²

Področje uporabe

KÖSTER BD Fleksibilno lepilo za keramiko se uporablja kot lepilo za keramiko v sklopu KÖSTER BD Sistema, kateri je certificiran po normativih DIN EN 14891. KÖSTER BD Fleksibilno lepilo za keramiko je namenjeno uporabi na vseh mineralnih gradbenih podlagah (apnenosilikatnih opekah, porobeton, ploščice, keramika, itd...). Ni primerno za direkten nanos na mavčne podlage (kanuf).

Podlaga

V sklopu KÖSTER BD Sistema, certificiranega v skladu z DIN EN 14891, KÖSTER BD Fleksibilno lepilo za keramiko nanašamo na vodotesni tesnilni premaz KÖSTER BD 50. Podlaga mora biti zdrava, stabilna, ravna, suha, čista, nedrseča, nemastna, brez kakršnihkoli ostankov olja ali masti, ter drugih elementov, kateri bi lahko negativno vplivali na oprijem.

Vgradnja

Mešanje:

7.0 - 7.5 l vode na 25 kg vrečo

8.4 - 9.0 l vode na 30 kg vrečo

Količino dodane vode prilagajamo glede na želeno gostoto. V mešalno posodo najprej damo vodo, nato postopoma dodajamo prah. Pri tem neprestano mešamo s električno mešalko z nizkimi obrati (max. 400 obr/min), vse dokler ne dobimo homogene zmesi brez grudic. Tako zamešano in pripravljeno lepilo nanašamo z lopatico, gladilko, zobato gladilko oz. drugim primernim zidarskim orodjem. Lepilo nanašamo v debelini 2 do 5 mm.

Nega

Zorenju lahko pripomoremo tako, da strjen material prekrijemo s PE folijo. To zmanjša površinsko napetost površja, zlasti kadar je material nanesen v debelih slojih.

Poraba

ca. 1,7 kg/m²/1mm debeline nanosa;

Pri nanosu pod kotom 60°:

Gladilka zob 4 mm:	ca. 2,3 kg / m ²
Gladilka zob 6 mm:	ca. 3,4 kg / m ²
Gladilka zob 8 mm:	ca. 4,5 kg / m ²

Čiščenje

Orodje takoj po končanem delu očistite z vodo. Ko se material enkrat zasuši, ga je mogoče odstraniti le še mehansko.

Shranjevanje

Shranjujte v originalno zaprti embalaži in v suhem prostoru. Zaščitite pred zmrzaljo.

Pri upoštevanju teh pogojev je čas shranjevanja minimalno 12 mesecev.

Varnostna navodila

Izogibajte se stiku z očmi. Pri delu nosite zaščitna očala.

Pri delu upoštevajte vse državne, regionalne in lokalne varnostne predpise.

Sorodni izdelki

KÖSTER BD 50 Primer	Št. art. B 190 005
KÖSTER BD 50 Vodoneprepustni tesnilni premaz	Št. art. B 290 010
KÖSTER BD Notranji kot	Št. art. B 932 001
KÖSTER BD Zunanji kot	Št. art. B 933 001
KÖSTER BD 73 Flex-trak-stenska manšeta	Št. art. B 934 001
KÖSTER BD 74 Flex-trak-talna manšeta	Št. art. B 935 001

Podatki, ki jih vsebuje ta tehnični list so rezultat naših raziskav in naših praktičnih izkušenj pri uporabi. Vsi navedeni podatki so povprečne vrednosti, ki so bile pridobljene v vnaprej določenih pogojih. Pravilna in s tem učinkovita in uspešna uporaba naših izdelkov ni predmet našega nadzora. Za pravilno uporabo izdelkov je, ob upoštevanju unikatnih pogojev posameznega gradbišča in končne rezultate procesa gradnje, odgovoren izvajalec. To lahko zahteva spremembe teh priporočil za standardne primere. Specifikacije, ki jih izdajajo naši zaposleni ali naši predstavniki, ki so izven okvirov danega tehničnega lista, zahtevajo pisno potrditev. Potrebno je upoštevati veljavne standarde za testiranje in uporabo materialov, tehnične smernice in kodeks ravnanja. S tem ozirom se garancija nanaša na kvaliteto naših izdelkov in ne na pravilno uporabo izdelkov. Tehnični list je bil pregledan. Veljavna je zadnja izdana verzija (vse prejšnje verzije so neveljavne).

Predstavniki in distributer KÖSTER Slovenija; Have d.o.o., Kolodvorska cesta 2, SI-4000 Kranj; Tel. + 386 41 793 319 info@have.si –
www.koster.si