

KÖSTER SL

Tehnički podaci / Artikel broj 5.081

Važi od 05. marta 2014.

Samorazlivajuća, hidraulična, podna cementna košuljica koja brzo vezuje

Opis

KÖSTER SL je visoko kvalitetna, brzovezujuća, mineralna podloga koja očvršćivanjem ravnjai površinu kako bi bila spremna za naredne podne sisteme.

Očvršćuje kroz nekoliko sati i postaje gladak i multifunkcionalni sloj nivelisanja. KÖSTER SL je lak za mešanje i nanošenje, može se sipati i nanetii pomoću pumpe, samorazlivajućii je i tečan prilikom nanošenja. KÖSTER SL se može koristiti za pokrivanje od 2 do 15 mm i može puniti udubljenja do 25 mm. KÖSTER SL učvršćuje pukotine i ima visoku površinsku snagu i dobro se lepi za podlogu.

Tehnički podaci

Gustina (prašak)	1.3 g/cm ²
Snaga pritiska (28 dana)	otp. 35 N/mm ²
Zatezna čvrstoća pri savijanju	otp. 8 N/mm ²
Snaga istezanja	otp 3.5 N/mm ²
Temperatura pri nanošenju	+5°C - +30°C
Idealna temperatura pri nanošenju	+ 15 °C
Vreme rada	20 minuta (+20°C)
Otpornost na gaženje	nakon 3-4 sati*
Može se popločati	nakon 4-6 sati*
Prohodnost (meke gume)	nakon 24 sati*
Nanošenje parketa, tepiha	nakon 24-72 sati*
Nanošenje sintetičkih podova	nakon 24-72 sati*
Debljina sloja	2-15 mm
U udubljenjima i do	25 mm

*zavisi od temperature

Polje aplikacije

KÖSTER SL dizajniran ravnjanje neravnih podloga i za unutrašnju upotrbu.

Priprema podloge

Podloga mora biti čvrsta i čista, bez ulja, masnoće, komponenata koji isušuju, asfalta, boje, prašine, opiljaka i drugih komponenta koje mogu da oslabe vezivanje materijala. Ne čistiti hemikalijama ili kiselinama koje nagrizađu podlogu. Podloge može biti očišćena po potrebi četkanjem, brušenjem, peskarenjem. Ukloniti svu

The accurate and thereby effective and successful application of our products is not subject to our control. The guarantee can therefore only be applied to the quality of our products within the scope of our terms and conditions, not, however, for their effective and successful application. These guidelines replace all previous ones.

prljavštinu i prašinu usisavanjem. Sve podloge moraju biti čiste, suve i sa temperaturom od najmanje + 5 ° C pre nanošenja. Betonske podloge i košuljica se prajmerišu sa Koster SL Primer-om.

Nanošenje

Snaga podloge na „pull off“ mora da bude veća od 1,5 N/mm². Podloga ne sme biti čišćena hemikalijama ili kiselinama. Ne nanositi preko ostataka lepka. Džak od 25 kg Koster SL mešati sa 5,1 do 5,2 litra vode. Mešati mikserom smanjene brzine 3 minuta da se izbegne stvaranje balončića.

KÖSTER SL Prajmer se može nanositi prskanjem, četkom ili valjkom. Materijal se nanosi odmah nakon mešanja. Mešajte i nanosite materijal u kontinuitetu kako be se izbeglo stvaranje vidljivih rubova. Materijal je samorazlivajućii kada se radi po principu „sveže na sveže“ Kada se rade veće površine koristite Koster Gauiging rake (art:12.015) za nanošenje. Razravnati materijal nazubljenim valjkom da bi se stvorila glatka površina. Koster SL se nanosi u roku od 20 min. Nastavak rada drugom količinom spremljenog materijala nesme biti duža od 10 minuta. Kontinuitet nanošenja materijala mora biti adekvatan kako bi se izbegli vidljivi prekidi rada.

Kvalitet ovih radova zavisi će od više faktora, debljine sloja, sušenja i pravilno pripremljene podloge. Nanosite materijal samo u adekvatnom temperaturama podloge i vazduha, od +5°C - +30°C. Niže temperature će povećati vreme rada a višoke temperature će smanjiti vreme rada materijala. Zaštitite Koster SL od prevremenog sušenja od vetra i sunca. Podne obloge osetljive na vlagu se ne nanose dok se materijal u potpunosti ne osuši. U zavisnosti od temperature to vreme može biti i posle 72 sata zbog zaostale vlage.

Potrošnja

Oko 1,5 kg praša za m² za mm debljine sloja

Čišćenje alata

Alat očistiti odmah nakon upotrebe vodom.

Pakovanje

25 kg džak

Skladištenje

Skladištiti materijal na temperaturi od +10⁰C do +30⁰C na suvom mestu. U originalnim pakovanjima KÖSTER SL može biti skladišten 12 meseci

Korišćeni tehnički citati iz:

KÖSTER SL Primer	Art. Nr. 5.089
KÖSTER Gauging Rake	Art. Nr. 12.01
KÖSTER Spiked Roller	Art. Nr. 12.01