



KÖSTER SL Primer

Tehnični list/art.št: SL 189

Izdano: 2025-10-28

MPA Braunschweig - K-2300/763/16 - Klasifikacija odziva na ogenj v skladu z DIN ISO 13501-1:2010-01

Globoko prodirajoč temeljni premaz za beton in cementne estrihe, v kombinaciji s KÖSTER SL samorazlivnimi izravnalnimi masami.

Lastnosti

KÖSTER SL Primer je prozoren, nizko viskozen temeljni premaz na osnovi butadien-stirena. Po končnem sušenju je površina rahlo lepljiva. KÖSTER SL Primer zmanjšuje vpojnost mineralnih podlag (kot sta beton in estrih) ter izenačuje različne stopnje vpojnosti v podlagi. KÖSTER SL Primer zmanjšuje pojav zračnih mehurjev pri vgradnji KÖSTER samorazlivnih izdelkov za tla. KÖSTER SL Primer ne vsebuje topil, polnil in plastifikatorjev. KÖSTER SL Primer je vodoodporen; ko se enkrat posuši, ga ni mogoče več sprati s podlage.

Tehnične lastnosti

Temperatura pri vgradnji	min. + 5 °C
Čas sušenja	cca. 3 ure
Gostota	cca. 1.03 g/cm ³
Barva	Svetlo zelena. Posušen - transparentno zelenkasta
Podlaga s posušenim premazom	rahlo lepljiva

Področje uporabe

KÖSTER SL Primer je osnovni premaz brez topil, zasnovan posebej za uporabo na betonu in estrihu. KÖSTER SL Primer utrdi in učvrsti podlago. KÖSTER SL Primer se uporablja v kombinaciji s KÖSTER SL samorazlivnimi izravnalnimi masami.

Podlaga

Podlaga mora biti zdrava, trdna in čista. Ne sme vsebovati kakršnih koli ostankov olja, voska, masti, gipsa, veznih sredstev, tesnil, impregnacij, barve, asfalta, umazanije, neveznih delcev ali kakršnihkoli drugih elementov, kateri bi lahko negativno vplivali na oprijem. Šibke betonske podlage je potrebno predhodno sanirati, da dobimo čvrst in trden beton.

Pred nanosom KÖSTER SL Primerja podlage ne čistite s kislinami ali kakršnimikoli drugimi kemikalijami. Podlago se po potrebi zbrusi, peska ali ščetka. Posesajte ves prah in umazanijo. Pred nanosom osnovnega premaza morajo biti vse podlage čiste in suhe, njihova temperatura pa mora biti najmanj + 5 °C. Ne premoščajte dilatacij. Dilatacije in delovni stiki morajo biti izvedeni v skladu z lokalnimi predpisi.

Pull-off moč oz. natezna moč povozne podlage mora biti najmanj 1.5 N/mm². Podlage na katere se bodo vgradile KÖSTER samorazlivne izravnalne mase, se premažejo z osnovnim premazom do stanja, ko so pore še vedno odprte.

Vgradnja

KÖSTER SL Primer lahko nanašamo s čopičem, valjčkom ali strojno s špricanjem. Najbolj priporočljivo je, da se za nanos predpremaza uporabi valjček s kratkimi dlačicami. Podlago morate premazati v celoti. Izogibajte se nastajanju lužic in prekomernemu nanosu materiala. Debeloslojno nanašanje predpremaza lahko povzroči težave z oprijemom na podlago.

Pustite, da se premaz posuši - da spremeni barvo iz svetlo zelene v brezbarvno. Visoka vlažnost in nizke temperature lahko podaljšajo čas

sušenja. Z delom (vgradnjo cementnih izdelkov) lahko nadaljujete, ko je temeljni premaz suh; a najkasneje v roku 2 dni.

Poraba

50 – 150 g/m², odvisno od podlage

Čiščenje

Orodje takoj po končanem delu očistite z vodo.

Pakiranje

SL 189 005 5 kg kanister

Shranjevanje

Shranjujte v suhem in hladnem prostoru (min. + 5 °C).

Shranjujte v originalno zaprti embalaži.

Pri upoštevanju teh pogojev je minimalni čas shranjevanja 12 mesecev.

Varnostna navodila

Pri delu upoštevajte vse državne in lokalne varnostne predpise. Izogibajte se stiku z očmi.

Sorodni izdelki

KÖSTER SL Premium	Št. art. SL 280 025
KÖSTER SL	Št. art. SL 281 025
KÖSTER SL Flex	Št. art. SL 284 025
KÖSTER SL Protect	Št. art. SL 286 025

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 v okviru splošnih pogojev in ne na pravilno uporabo izdelkov. Tehnični list je bil pregledan. Veljavna je zadnja izdana verzija (vse prejšnje verzije so neveljavne).