

LINEA 830 SL

Hitrovezna samorazlivna talna izravnalna masa,
5 - 30 mm, CT/C30/F9 po SIST EN 13813

- ▶ Pri maksimalni debelini nanosa pohodna že po 4 urah
- ▶ Samorazlivna
- ▶ Neskrčljiva
- ▶ Primerna za talno gretje
- ▶ Za notranjo uporabo
- ▶ Samoizravnalna
- ▶ Visokih trdnosti



OPIS PROIZVODA	
Hitrovezna, polimercementna samorazlivna talna izravnalna masa za notranjo uporabo.	
PODROČJE UPORABE	Za tankoslojno in srednjeslojno izravnavo vseh vrst podložnih betonov in estrihov pred polaganjem talnih oblog (parket, leseni pod, keramične ploščice, tapison, itison, ter vse vrste PVC talnih oblog), za sloj debeline 5-30 mm. V primeru vgradnje v mokrih prostorih (kopalnica, pralnica, itd...) je obvezno potrebno na izravnalno maso nanesti tudi polimer - cementno hidroizolacijo, kot npr.: HIDROSTOP ELASTIK, HIDROSTOP FLEX...
LASTNOSTI PROIZVODA	• Pri maksimalni debelini nanosa pohodna že po 4 urah • Samorazlivna • Neskrčljiva • Primerna za talno gretje • Za notranjo uporabo • Samoizravnalna • Visokih trdnosti

PODATKI O IZDELKU			
OSNOVNI PODATKI	Videz	Siv prah	
	Pakiranje	25 kg v plastificirani vreči / 1200 kg (48 x 25 kg) na paleti	
	Skladiščenje in rok trajanja	12 mesecev od dneva proizvodnje ob pravilnem skladiščenju v suhem prostoru in v originalni, zaprti ter nepoškodovani embalaži. Datum proizvodnje odtisnjen na embalaži.	
TEHNIČNI PODATKI	Kemijska sestava	Cementno vezana, s polimeri obogatena lepilna malta	
	Prostorninska masa	-v nasutem stanju: 1,23 kg/l	SIST EN 12192-1:2002
		-v svežem stanju: 2,03 kg/l	SIST EN 1015-6:1999
		-v strjenem stanju: 1,84 kg/l	SIST EN 13892-2:2003
	Zrnavost	D _{max} : 1 mm	
	pH	11-13,5 pri 20°C	
	Upogibna trdnost po 28 dneh	>= 9 N/mm ² (F9)	SIST EN 13813:2003
	Tlačna trdnost po 28 dneh	>= 30 N/mm ² (C30)	SIST EN 13813:2003
	Debelina nanosa	5-30 mm	
	Gorljivost	A1 _{fl}	SIST EN 13501-1:2007
	Krčenje po 28 dneh	0,6 mm/m	SIST EN 12617-1:2003

**NAVODILA ZA
UPORABO**

PORABA cca. 1,5 kg/m² za vsak mm debeline

PODLAGA Podlaga, na katero nanašamo maso LINEA 830 SL mora imeti zadostno trdnost, na njej ne sme biti umazanije, prostih delcev ter vodoodbojnih snovi, opažnih olj, premazov in drugih za sprejemljivost motečih nanosov.

**PRIPRAVA
PODLAGE** Izravnalno maso se vgradi po popolni osušitvi veznega predpremaza – priporočamo uporabo KEMAGRUND A, obvezno redčenega z vodo v razmerju 1:1 do 1:2 (namesto KEMAGRUND A se lahko uporabi tudi KEMACRYL, obvezno redčen z vodo v razmerju 1:1. do 1:2). V primeru, da se masa vgrajuje nad 10 mm debeline svetujemo uporabo veznega predpremaza KEMAPOX LINK, obvezno redčenega z vodo v razmerju 1:1, ter ko je premaz še svež se po njem posipa kremenčev pesek EPOXY SAND ES 30. Pred vgradnjo samorazlivne mase je potrebno višek peska posesati.

**RAZMERJE
MEŠANJA** Ca. 5,6 l vode na 25 kg suhe mešanice

ČAS MEŠANJA V čisto posodo s čisto vodo ob stalnem mešanju dodamo suho mešanico LINEA 830 SL in mešamo do popolne homogenosti zmesi. Po končanem nabrekanju, ki traja ca. 2 minuti, maso še enkrat dobro premešamo.

**ORODJE ZA
MEŠANJE** Za mešanje uporabimo vrtni stroj s ustreznim mešalom.

VGRAJEVANJE Podlago je predhodno potrebno grundirati z ustreznim veznim predpremazom. Sveže zmešano maso se vlije v enem nanosu (najmanj 5 do največ 30 mm) in se jo enakomerno razprostre z gladko gladilko ali rakljem. Če je potrebno nanesti še dodaten sloj izravnave, se ga nanese, ko je prvi sloj že zvezal. Pri tem je podlago spet potrebno predhodno grundirati, z uporabo ustreznega veznega predpremaza. Dilatacije v podlagi je potrebno prenesti na končno površino. Pri vgradnji nad 5 mm je maso obvezno potrebno ločiti od stene z uporabo penastega robnega traka MUREXIN RS 50.

ORODJE Uporabimo jekleno gladilko dolžine 30-40 cm.

**ČIŠČENJE
ORODJA** Orodje čistimo v svežem stanju takoj po končani uporabi. Strjeni material na orodju se lahko odstrani le mehansko.

**ČAS
UPORABNOSTI** 20-30 minut

STRJEVANJE LINEA 830 SL je pohodna po 4 urah.
Talne obloge polagamo oziroma lepimo po ca. 48 urah za sloj debeline 10 mm oziroma, ko je LINEA 830 SL dovolj suha.

OMEJITVE

TEMPERATURA +5°C min./ +30°C max.
PODLAGE

TEMPERATURA +5°C min./ +30°C max.
ZRAKA

TEMPERATURA +5°C min./ +30°C max.
MATERIALA

- OPOZORILA**
- Časi, navedeni v tehničnem listu, so izmerjeni pri +25°C in 50 % rel. zračne vlage. Višje temperature te vrednosti ustrezno znižajo, nižje pa zvišajo.
 - Uporabiti priporočeno količino vode in mešanico iz nepoškodovane embalaže. Ne vgrajujte maso nad predpisano debelino nanosa.
 - Zaščitite sveže vgrajen material pred zamrznitvijo, dežjem in ostalimi vremenskimi razmerami. Ne uporabljajte materiala pri temperaturah nižjih od 5°C (podlaga, material, zrak).
 - V času vezanja izravnalna masa LINEA 830 SL ne sme biti izpostavljena neugodnim vremenskimi razmeram, kot so sonce, prepih, veter, dež, itd. Priporočamo nego s PVC folijo ali z vlaženjem filca minimalno 10 dni.
 - Maso vgrajujemo le na zdravo in pripravljeno površino.
 - Ob glajenju površine ne dodajamo vode, saj lahko to povzroči razbarvanje in tvorbo razpok.
 - Optimalni pogoji vgrajevanja so pri temperaturi od 15 do 25°C in relativni vlažnosti pod 65 %. Nizka temperatura, visoka vlažnost in večje debeline nanosa zavlačujejo, medtem ko visoke temperature in nizka vlažnost pospešijo vezanje, sušenje in pripravljenost za nadaljno obdelavo.
 - Pri delu v poletnem času uporabljamo mrzlo vodo in skladiščimo v hladnem prostoru.
 - Ni primerno za uporabo v trajno vlažnih predelih

Priporočilo: Ostanke nestrjenega/nevezanega materiala je potrebno odstraniti v skladu z zakonskimi prepisi.

Izvor podatkov: Vsi tehnični podatki v tem tehničnem listu so podani na podlagi laboratorijskih preiskavah. Dejansko izmerjeni podatki lahko odstopajo v odvisnosti od okoliščin pri uporabi, na katere nimamo vpliva.

Lokalne omejitve: Opozarjamo vas, da je zaradi specifičnih lokalnih predpisov lahko obnašanje vgrajenega proizvoda od države do države nekoliko različno. Zato za točen opis uporabe zahtevajte tehnični list dotične države.

DOKAZILA

NORME/ V skladu z evropskimi standardi SIST EN 13813:2003
STANDARDI

**PODATKI ZA
VARNOST**

Dražilno, vsebuje cement. Draži oči, dihala in kožo. Stik s kožo lahko povzroči preobčutljivost. Hraniti izven dosega otrok. Preprečiti stik s kožo in očmi. Če pride v oči, takoj izprati z obilo vode in poiskati zdravniško pomoč. Ob stiku s kožo takoj izprati z obilo vode. Nositi primerne zaščitne rokavice.

Podrobnejše informacije o skladiščenju, rokovanju in uporabi mešanice se nahajajo v varnostnem listu, kjer so varnostni, toksikološki in ekološki podatki, prav tako pa moramo biti pozorni na opozorila na originalni embalaži.

**PRAVNA
PODLAGA**

Informacija in še posebej priporočila, ki se nanašajo na rabo in končno uporabo Keminih proizvodov, so dani v dobroveri, ki temelji na našem dosedanjem znanju in izkušnjah v zvezi s proizvodi, če so pravilno skladiščeni, če se z njimi pravilno ravna in če so uporabljeni v normalnih pogojih. V praksi so razlike v materialih, podlagah in dejanskih pogojih na gradbišču take, da iz te informacije ali katerihkoli pisnih priporočil ali iz katerihkoli drugih podanih nasvetov ne moremo jamčiti tržljivosti ali primernosti za nek poseben namen, niti ne moremo prevzeti nobene odgovornosti, ki izvira iz kateregakoli zakonitega odnosa. Lastninske pravice tretjih se morajo spoštovati. Vsa naročila podležejo našim sedanjim prodajnim in dobavnim pogojem. Porabniki bi morali vedno pregledati najnovejši izvod tehničnega lista za zadevni proizvod, kopijo katerega dostavimo na zahtevo.