LINEA 830 SL

Hitrovezna samorazlivna talna izravnalna masa, 5 - 30 mm, CT/C35/F10/B2 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	>= 10 N/mm^2 (F10)	SIST EN 13813:2003
	Tlačna trdnost po 28 dneh	>= 35 N/mm^2 (C35)	SIST EN 13813:2003
	Sprijemna trdnost na betonsko podlago	>= 2 N/mm^2 (B2,0)	SIST EN 13813:2003
	Gorljivost	$A1_{fl}$	SIST EN 13501-1:2007
	Krčenje po 28 dneh	0,6 mm/m	SIST EN 12617-1:2003
	Debelina nanosa	5-30 mm	

NAVODILA ZA UPORABO

PORABA	cca. 1,5 kg/m^2 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 sprijemljivost motečih nanosov.
PRIPRAVA PODLAGE	Podlago moramo pred nanosom mase LINEA 830 SL navlažiti oziroma grundirati s polimerno disperzijo KEMAGRUND A, razredčeno z vodo v razmerju najmanj 1:1 do 1:2. Namesto grundiranja s KEMAGRUND A lahko uporabimo polimerno disperzijo KEMACRYL razredčeno z vodo v razmerju 1:1 do 1:2. Izravnalno maso vgrajujemo po popolni osušitvi grundirnega premaza.
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 vrtalni stroj s ustreznim mešalom.
VGRAJEVANJE	Maso LINEA 830 SL vlijemo na pripravljeno podlogo (osušeni prednamaz) in razpostremo s pomočjo jeklene gladilke.
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 PODLAGE	+5°C min./ +30°C max.
TEMPERATURA ZRAKA	+5°C min./ +30°C max.
TEMPERATURA MATERIALA	+5°C min./ +30°C max.
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 vremenskim 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/ STANDARDI	V skladu z evropskimi standardi SIST EN 13813:2003

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.

Murexin d.o.o., SLO-9201 Puconci, Puconci 393
T +386 (0)2 545 95 00
Tehnično svetovanje +386 (0)2 545 95 28, +386 (0)2 545 95 73
E info@murexin.si | **www.murexin.si** | **www.kema.si**