

KEMAPUR V 7000 M

Poliuretanski transparentni zaključni premez,
mat

- ▶ UV obstojen
- ▶ Barva: transparentna, mat
- ▶ Za uporabo v zunanjih in notranjih prostorih
- ▶ Elastičen



OPIS PROIZVODA	Dvokomponentni poliuretanski premazni sistem, namenjen za zaščito pripravljenega epoksidnega ali poliuretanskega tlaka, ki zaradi svojih lastnosti izrazito poveča elastičnost, končno kemijsko odpornost tlaka in odpornost na obrabo.
PODROČJE UPORABE	Primeren je za ustrezno pripravljene podlage v objektih, ki so kemično in mehansko obremenjene, kot so na primer skladišča, laboratoriji, prehrabna industrija, proizvodne hale ipd. V trdnem stanju tvori elastično, mat površino, ki je dobro UV, mehansko in kemijsko odporna. Za enakomeren mat učinek potrebna najmanj 2 nanosa.
Primeren v vseh KEMA epoksidnih in poliuretanskih sistemih kot zaključni mat transparentni premaz.	

- | | |
|-----------|--|
| LASTNOSTI | <ul style="list-style-type: none">• UV obstojen |
| PROIZVODA | <ul style="list-style-type: none">• Barva: transparentna, mat• Za uporabo v zunanjih in notranjih prostorih• Elastičen |

**PODATKI O
IZDELKU****OSNOVNI
PODATKI****Videz** Dvokomponentni poliuretanski talni sistem**Pakiranje** 6 kg v kovinskem vedru (4 kg komponente A in 2 kg komponente B)**Skladiščenje in rok trajanja** Ob ustreznem skladiščenju (na suhem, v temperaturnem območju med +5°C in + 30°C in v originalni ter nepoškodovani embalaži), 12 mesecev od dneva proizvodnje. Produkt zaščititi pred zmrzovanjem, direktno sončno pripeko in izvorov toplote.**TEHNIČNI
PODATKI****Kemijska sestava** Transparentni poliuretanski talni sistem s topili**Gostota mešanice (+23°C)** 1,0 g/cm³**Minimalna temperatura vgradnje** +15°C**Pohodnost** cca. 3 ur (+23°C)**Čas dokončne strditve** 7 dni**Maksimalna debelina nanosa** 100 µm**Odprti čas** cca. 100 min (100 g pri +23°C)**Viskoznost mešanice (+23°C)** cca. 150-200 mPas**Maksimalna zračna vlažnost** 80% rzv**NAVODILA ZA
UPORABO**

PORABA cca. 0,1-0,2 kg/m² v enem nanosu (debelina 100 µm) na gladko površino
cca. 0,15-0,3 kg/m² v enem nanosu (povprečna debelina 100 µm) na posipan sistem
Vrednosti so teoretične in se lahko spremenijo glede na poroznost površine, površinske strukture ali neenakomerne površine.

PODLAGA Podlaga mora biti čista, suha, stabilna, nosilna in brez brez cementne skorjice, prahu, olja, mastnih madežev, slabo vezanih delcev in podobnih nečistoč. Tlačna trdnost podlage mora biti najmanj 25 MPa, povprečna sprijemna trdnost pa najmanj 1,5 MPa (s tem, da najmanjša izmerjena vrednost ne sme biti manj kot 1,0 MPa). Vsebnost vlage v podlagi ne sme biti več kot 4%, merjeno s CM metodo (beton MB najmanj 35).
V primeru dvoma izvedite najprej testno površino.

PRIPRAVA PODLAGE	Pred nanosom proizvoda je potrebno odstraniti prah, vse ostale in slabo sprijete delce s celotne površine.
RAZMERJE MEŠANJA	2:1 (razmerje komponent A:B (utežno))
ČAS MEŠANJA	Priporočena temperatura obeh komponent pri mešanju mora biti vsaj 15°C. Komponento A temeljito premešamo, vanjo dodamo komponento B in nato s pomočjo mešalca temeljito premešamo, da dobimo homogeno maso. Pomembno je, da maso temeljito premešamo, da se trdilec enakomerno porazdeli po masi. Obvezno je potrebno mešati tudi ob straneh in na dnu posode, tako, da se trdilec enakomerno porazdeli tudi v navpični smeri, vse dokler ni masa popolnoma homogena in enakomerne barve. Da zagotovite temeljito premešano in homogeno mešanico priporočamo, da mešanico prelijete v tretjo posodo in ponovno dobro premešate. Skupen čas mešanja naj bo približno 3 minute. Izogibamo se predolgemu mešanju, da ne vnesete preveč zraka v mešanico.
ORODJE ZA MEŠANJE	Komponento B moramo dodati komponenti A in temeljito premešati, najbolje s spiralnim mešalom na vrtnem stroju z maks. 300-400 obr./min ali drugo primerno opremo.
VGRAJEVANJE	KEMAPUR V 7000 M uporabljamo kot pokrivni zaključni premaz in ga nanašamo na ustrezno pripravljeno podlago. Pred nanosom preveriti vlago, relativno vlažnost in točko rosišča. Če so vsi pogoji izpolnjeni se lahko prične z vgradnjo. Praviloma se vgrajuje v enem sloju. Premešan material izlijemo po površini s pomočjo valjčka in ga enakomerno porazdelimo. Nanos KEMAPUR V 7000 M se izvede na predhodno nanošen sloj, ko le-ta več ni lepljiv. Upoštevajte, da neravnine na podlagi in prah na podlagi ne moremo prekriti s tankim slojem zaščitnega premaza KEMAPUR V 7000 M. Priporočamo, da se površina in sosednja območja temeljito očistijo pred vgradnjo. Pazite na kondenzacijo! Temperatura podlage in nestrjenega materiala mora biti vsaj 3°C nad temperaturo rosišča, da se izognemo nevarnosti kondenzacije ali pojavu madežev na površini. KEMAPUR V 7000 M vgradite v 24-ih urah po vgradnji predhodnega epoksidnega ali poliuretanskega sloja. V kolikor to ni mogoče, je potrebno površino pred nanosom transparentnega premaza, očistiti s KEMAPOX SOLVENT-om ali drugim ustreznim razredčilom.
ORODJE	KEMAPUR V 7000 M nanesemo na pripravljeno podlago z ustreznim kratkodlakim valčkom, ki je odporen na topila.
ČIŠČENJE ORODJA	Takoj po uporabi orodje očistimo s KEMAPOX CLEANER. Strjen material se z orodja lahko odstrani le mehansko.
STRJEVANJE	7 dni

OMEJITVE

TEMPERATURA +15°C min./ +30°C max.
PODLAGE

TEMPERATURA +15°C min./ +30°C max.
ZRAKA

TEMPERATURA +15°C min.
MATERIALA

- OPOZORILA**
- Zaščititi sveže vgrajeni material pred vlago, kondenzacijo, vodo, zmrzovanjem in ostalimi vremenskimi vplivi vsaj 24 ur po vgradnji.
 - Maksimalna dovoljena vlaga v podlagi je 4 % pri betonih marke do C30/37 (določeno s CM-aparatom ali laboratorijskim izsuševanjem).
 - Priporočljivo je, da se material skladišči na suhem, zaščiteno pred direktno sončno svetlobo in zmrzaljo.
 - Material ne uporabljati pri temperaturah nižjih od +15°C in višji od +30°C ter pri visoki zračni vlažnosti.
 - Za kakovosten izgled premaza je zelo pomembna primerna in enakomerna temperatura in zračna vlažnost. V primeru uporabe pri neustrezni temperaturi in zračni vlažnosti, lahko nastanejo luknjice na površini.
 - V kolikor se mora prostor, kjer se epoksidna smola vgrajuje, ogrevati, ne uporabljajte plin, olje, parafin ali druga organska sredstva za ogrevanje. Priporočljivo je uporabiti električen način ogrevanja, ker organska goriva sproščajo CO₂ in H₂O, kar lahko neugodno vpliva na izgled površine.
 - Produkt je dvokomponenten, tako, da upoštevajte podano razmerje mešanja.
 - Nemoten dostop na zaprto gradbišče, 3 fazen električni priklop jakosti vsaj 32 A, osvetlitev površin, kjer se bo izvajal tlak, zaščita pred padavinami in direktnim soncem.
 - Nestrjen material reagira v kontaktu z vodo (penjenje). Med nanašanjem poskrbeti, da kapljice potu ne padejo na površino (nositi zaščito za glavo in čelo).
 - Ne prati površine z vodo!

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

Izvor podatkov: Vsi tehnični podatki v tem tehničnem listu so podani na podlagi laboratorijskih preiskav. 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 način uporabe zahtevajte tehnični list dotične države.

**PODATKI ZA
VARNOST**

Glede na naravo dela s poliuretani priporočamo posebno previdnost pri rokovanju s produktom. Izogibajte se stiku s kožo-v primeru kontakta takoj sprati z veliko količino milnice. Obvezna uporaba zaščitnih oblačil, priporočena pa je uporaba zaščitne kreme za roke pred uporabo produkta.

Produkt vsebuje topila, tako da je obvezna uporaba zaščite dihalnih poti.

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.

**DRUGE
INFORMACIJE**

VZDRŽEVANJE Da bi ohranili videz tal, priporočamo redno vzdrževanje, Vsako razlitje na pod je potrebno takoj odstraniti in redno

TLAKA: čistiti z ustreznimi napravami za čiščenje ali metlo ter uporabo primernih neagresivnih čistilnih sredstev.

**PРАВNA
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.