KEMASAN 530 V

Obrizg na osnovi naravnega hidravličnega apna (NHL)



- Zagotavlja oprijemljivost in grobo površino
- Deluje kot vezni sloj
- Izenačuje vpojnost
- Ne vsebuje hidrofobnih dodatkov

OPIS PROIZVODA	**Obrizg na osnovi naravnega hidravličnega apna za ročno in strojno nanašanje za zunaj in znotraj. Odlikuje ga dobra paroprepustnost za zidove obremenjene z vlago. Ne vsebuje cementa.**
PODROČJE UPORABE	Uporablja se za pripravo mineralnih podlag, kot so zidovi iz polne opeke, lomljenega kamna, cementnih zidakov, betona in votle opeke. Kot vezni sloj in za izravnavo vpojnosti, posebno pri nadaljnji obdelavi z ometom KEMASAN 535 M. Pri zunanji uporabi je primeren samo za pripravo polne opeke ali naravnega kamna, pri notranji uporabi pa tudi za visoko porozne zidove (npr. porobeton, brušena opeka, itd.).
LASTNOSTI PROIZVODA	• Zagotavlja oprijemljivost in grobo površino • Deluje kot vezni sloj • Izenačuje vpojnost • Ne vsebuje hidrofobnih dodatkov

PODATKI O IZDELKU			
OSNOVNI PODATKI	**Videz**	Sivi - rjavkasti prah	
	Pakiranje	25kg v plastificirani natron vreči	
	Skladiščenje in rok trajanja	6 mesecev od dneva proizvodnje ob pravilnem skladiščenju v suhem prostoru, v originalni, neodprti in nepoškodovani embalaži. Datum proizvodnje odtisnjen na embalaži.	
TEHNIČNI PODATKI	**Velikost zrn**	4 mm	
	Gostota suhega materiala	ca. 1150 kg/m^3	
	Potrebna količna vode	ca. 11 l/25 kg vrečo	
	Poraba	ca. 6 kg/m^2 (popolnoma pokrito)	
	Tlačna trdnost (po 28 dneh)	ca. 2,5 N/mm^2	
	Upogibna trdnost (po 28 dneh)	ca. 1,0 N/mm^2	
	Tlačna trdnost (po 180 dneh)	ca. 3,5 N/mm^2	
	Upogibna trdnost (po 180 dneh)	ca. 2,0 N/mm2	SIST EN 1015-11
	Ustreznost	GP/CSI/W0	SIST EN 998-1
	Požarni razred	A1	SIST EN 13501-1
	Modul elastičnosti E		

NAVODILA ZA UPORABO	
PORABA	Cca. 6 kg/m2 (popolnoma pokrito)
PODLAGA	Preizkus podlage izvedemo skladno ustreznim tehničnim predpisom (npr. ÖNORM B 3346). Podlaga mora biti čista, suha, nezmrznjena, vpojna, odprašena, brez cvetenja in prostih delcev, nosilna.
PRIPRAVA PODLAGE	Instalacijske reže, fuge, odprtine in podobno predhodno zapolnimo z ustrezno apneno-cementno malto.
RAZMERJE MEŠANJA	Cca. 11 l / 25 kg vrečo (25 kg) suhe mešanice
ČAS MEŠANJA	Pri ročnem nanašanju obrizg zamešamo s čisto vodo (samo čista, pitna voda!) v prostopadnem ali pretočnem gradbenem mešalcu (čas mešanja 3 - 5 min.) ter nanesemo z zidarsko žlico.
ORODJE ZA MEŠANJE	Prostopadni ali pretočni gradbeni mešalec
	KEMASAN 530 V se lahko nanaša z vsemi standardnimi stroji za ometavanje. Pred začetkom nanašanja obrizga skozi cev spustimo apneno tekočo maso oziroma v stroj vmešamo KEMASAN 535 M. Postopek je treba ponoviti po vsakem čiščenju stroja oziroma pred ponovno uporabo. Pred nanosom obrizga vpojne podlage dobro navlažimo. Pazimo, da se na površini ne tvori vodni film. KEMASAN 530 V strojno ali ročno nanašamo do polnega pokritja podlage. Svežo malto moramo vgraditi najpozneje v 30 minutah. Pred nanosom ometa KEMASAN 535 M upoštevamo minimalni čas sušenja 3 dni.
ORODJE	Za izvedbo obrizga lahk oporabimo zidarsko žlico ali ga nanašamo strojno.
ČIŠČENJE ORODJA	Po končanem delu priporočamo, da uporabljeno orodje takoj sperete z čisto vodo.
ČAS UPORABNOSTI	30 min.

OMEJITVE	
TEMPERATURA PODLAGE	+ 5 °C min./ + 30°C
TEMPERATURA ZRAKA	+ 5 °C min./ + 30°C
TEMPERATURA MATERIALA	+ 5 °C min./ + 30°C
OPOZORILA	• Pri notranji uporabi: apneni ometi za vezanje potrebujejo svež zrak. Za zagotovitev optimalnega razvoja trdnosti je potrebno paziti na zadostno zračenje. • Pri zunanji uporabi: pri vetru in visokih temperaturah ohranjamo površino ometa vlažno, pri nizkih temperaturah pa je potrebno paziti na zadostno sušenje/čas sušenja (morebitna nevarnost zmrzovanja).

Navodila in priporočila, ki so podana v tehničnem in informativnem gradivu, temeljijo na dolgoletni izkušnjah in so skladna s trenutnim stanjem v teoriji in praksi. V nobenem smislu niso pravno zavezujoča in kupca oziroma uporabnika ne odvezujejo, da sam preizkusi primernost Baumit izdelkov za predvideni namen uporabe.

KEMA d.o.o., Puconci 393, 9201 Puconci, Slovenija
T +386 (0)2 545 95 00 | **F** +386 (0)2 545 95 10
Tehnično svetovanje +386 (0)2 545 95 28, +386 (0)2 545 95 73
E info@kema.si | **www.kema.si**