

## TEHNIČNI LIST 12.01.08-SVN

RENOVIRNI IN SANIRNI OMETI, MALTE ZA SANACIJO BETONA

# JUBOSAN NHL Finish 130

Zaključni omet

### 1. Opis, uporabnost

JUBOSAN NHL Finish 130 je suhi pripravljeni izdelek na osnovi izbranega rečnega agregata, veziv na osnovi izredno čistega naravnega hidravličnega in zračnega apna NHL 3,5 skladno z nizko vsebnostjo topljivih soli s posebnimi dodatki, biološko dobro razgradljiv. Izdelek je primeren za sanacijo ometov notranjih in zunanjih zidnih, stropnih površin na objektih pod spomeniškim varstvom, kjer je zahtevana uporaba klasičnih ekoloških materialov.

### 2. Način pakiranja

papirnate vreče po 25 kg

### 3. Tehnični podatki

Gostota - Nasipna teža	1,300 kg/m <sup>3</sup> določena v prostem padu
Maksimalni premer zrn	< 0,8 mm
Čas obdelave	> 6 ur
Mehanska upogibna trdnost ( po 28 dneh)	0,8 Nm/mm <sup>2</sup>
Tlačna mehanska trdnost po 28 dneh	(kategorija CS III)
Odpornost na difuzijo vodne pare $\mu$	9
Oprijem na opeko	0,8 N/mm <sup>2</sup>
Vodovpojnost	W1
toplotna prevodnost $\lambda$ (tab. Vrednost po EN 1745) (W/mK)	0,38 W/mK, P = 50%
Ognjevarnost	Razred A1

glavne sestavine: rečni agregat, veziva na osnovi čistega naravnega hidravličnega in zračnega apna NHL 3,5, posebni dodatki.

### 4. Priprava podlage

Podlaga je ustrezno posušen (čas zaključka naj ne bo krajši od 24 oziroma daljši od 48 ur) čist, brez prahu, oljnih madežev in umazanije grobi sanirni omet JUBOSAN NHL Fill 120. Ostale novovgrajene apneno - cementne podložne omete pred vgradnjo ometa sušimo za vsak cm debeline vsaj 7 do 10 dni, (navedeni časi sušenja podlage veljajo za normalne pogoje: T = +20 °C, rel. vl. zraka = 65 %).



## 5. Priprava maltne zmesi za vgradnjo

Maltno zmes pripravimo tako, da vsebino vreče (25 kg) vsujemo v približno 7 l vode in dobro premešamo, da dobimo malto primerne konsistence, nato počakamo 10 minut, da masa nabrekne in jo ponovno premešamo.

V normalnih pogojih (T = +20 °C, rel. zr. vl. = 65 %) je pripravljena maltna zmes uporabna 6 ur.

## 6. Vgradnja maltne zmesi

Malto nanašamo z zidarsko žlico, običajno v enem sloju debeline 2 do 3 mm, lahko tudi v dveh, vendar mora biti čas sušenja med slojema najmanj 24 ur, oziroma mora biti predhodni sloj povsem posušen. Morebitno glajenje drugega nanosa izvedete, ko se je prvi nanos povsem strdil, torej po 24 urah, saj mora biti izvedeno v plastični fazi tako, da osvežite površino nanosenega materiala, pri čemer ga navlažite in kasneje obdelate z gobasto gladilko, dokler ne dobite finega ometa. Na problematičnih površinah v prvi sloj utopimo JUBIZOL plastificirano stekleno mrežico. Pred končno obdelavo (s fasadnimi barvami SILICATECOLOR in SILICONECOLOR) počakajte najmanj 5 dni.

Če se izdelek uporablja kot končna obdelava bivalnih prostorov, vam priporočamo, da izdelek nanesete v dveh slojih, pri čemer mora med enim in drugim nanosom preteči najmanj 24 ur. Za barvanje notranjih površin priporočamo uporabo barv JUPOL Bio silicate, JUPOL Bio apnena notranja barva ali katero koli drugo disperzijsko notranjo barvo.

Vgradnja maltne zmesi je možna le v primernih vremenskih razmerah oziroma v primernih mikroklimatskih pogojih: temperatura zraka in zidne podlage naj ne bo nižja od +5 °C in ne višja od +30 °C, relativna vlažnost zraka pa ne višja od 80 %. Fasadne površine pred soncem, vetrom in padavinami zaščitimo z zavesami, kljub taki zaščiti pa v dežju, megli ali ob močnem vetru (≥30 km/h) ne delamo.

Odpornost sveže obdelanih ploskev pred poškodbami zaradi padavinske vode (spiranje nanosa) je v normalnih pogojih (T = +20 °C, rel. vl. zraka = 65 %) dosežena najkasneje v 24 urah.

Okvirna oziroma povprečna poraba (za 2 mm debel nanos): JUBOSAN NHL Finish 130      ~3 - 4 kg/m <sup>2</sup> (odvisno od ravnosti podlage)
---

Orodje takoj po uporabi temeljito operemo z vodo.

Neporabljeno suho maltno zmes v dobro zaprti embalaži shranimo za morebitna popravila.

## 7. Varstvo in zdravje pri delu

Podrobnejša navodila glede rokovanja z izdelkom, uporabo osebne zaščitne opreme, ravnanje z odpadki, čiščenje orodja, ukrepi za prvo pomoč, opozorilne oznake, opozorilne besede, komponente, ki določajo nevarnost, izjave o nevarnosti in varnostne izjave so navedeni v varnostnem listu izdelka, ki ga najdete na Jubovi spletni strani ali ga zahtevate od proizvajalca ali od prodajalca. Pri vgradnji izdelka je potrebno upoštevati tudi navodila in predpise iz varstva pri gradbenih, fasaderskih in slikopleskarskih delih.

## 8. Skladiščenje, transportni pogoji in trajnost

Med transportom izdelek zaščitimo pred navlaženjem. Skladiščenje v suhih in zračnih prostorih!

Trajnost pri skladiščenju v originalno zaprti in nepoškodovani embalaži: najmanj 12 mesecev.

## 9. Kontrola kakovosti

Kakovostne karakteristike izdelka so določene z internimi proizvodnimi specifikacijami in s slovenskimi, evropskimi in drugimi standardi. Doseganje deklariranega oziroma predpisanega kvalitetnega nivoja zagotavlja v JUB-u že več let uveden sistem celovitega obvladovanja in kontrole kakovosti ISO 9001, ki obsega dnevno preverjanje kvalitete v lastnih laboratorijih, občasno pa na Zavodu za gradbeništvo v Ljubljani in drugih neodvisnih strokovnih ustanovah doma in v tujini. V proizvodnji izdelka strogo upoštevamo slovenske in evropske standarde s področja varovanja okolja in zagotavljanja varnosti in zdravja pri delu, kar dokazujemo s certifikatoma ISO 14001 in OHSAS 18001.

## 10. Druge informacije

Tehnična navodila v tem prospektu so dana na osnovi naših izkušenj in s ciljem, da se pri uporabi izdelka dosežejo optimalni rezultati. Za škodo, povzročeno zaradi napačne izbire izdelka, zaradi nepravilne uporabe ali zaradi nekvalitetnega dela, ne prevzemamo nikakršne odgovornosti.

Ta tehnični list dopolnjuje in zamenjuje vse predhodne izdaje, pridržujemo si pravico do morebitnih poznejših sprememb in dopolnitev.



Oznaka in datum izdaje: **TRC- 000/18-čad**, 15.12.2018

**JUB kemična industrija d.o.o.**

Dol pri Ljubljani 28, 1262 Dol pri Ljubljani, Slovenija  
T: (01) 588 41 00 h.c.  
(01) 588 42 17 prodaja  
(01) 588 42 18 ali 080 15 56 svetovanje  
F: (01) 588 42 50 prodaja  
E: jub.info@jub.si  
[www.jub.eu](http://www.jub.eu)



Proizvod je izdelan v organizaciji, ki je imetnik certifikatov ISO 9001:2015,  
ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2015

