

SCHEDA TECNICA 02.04.01-ITA

RASANTI LIVELLANTI



JUBOGLET NIVELIN D

Rasante ad alto spessore

1. Descrizione, utilizzo

JUBOGLET NIVELIN D è un rasante in calceceamento additivato con resine polimeriche utilizzato per la rasatura di superfici murarie esterne ed interne. Grazie ad un basso modulo elastico ed alta idrorepellenza può venir utilizzato per la rasatura di superfici esterne ruvidamente lavorate (anche quelle screpolate) in calce, calceceamento, nonché intonaci decorativi applicati su di supporti classici e nei sistemi termoisolanti. All'interno possiamo usarlo su di supporti minerali, in calce, calceceamento e cemento. In fase di asciugatura il ritiro è eccezionalmente contenuto, perciò può venir applicato in uno spessore fino ai 6 mm, senza difficoltà copre incavi, fessure e buchi fino a 10mm(localmente). Viene usato anche per la lisciatura di pareti in calcestruzzo non intonacate.

I supporti esterni trattati con JUBOGLET NIVELIN D possono essere verniciati con tutti i tipi di pitture per esterni, gli interni con qualsiasi idropittura per interni in dispersione. Sulle pareti interne trattate con JUBOGLET NIVELIN D possiamo applicare qualsiasi tipo di carta da parati.

2. Confezionamento

Sacchi in carta da 5 e 20 kg

3. Scheda tecnica

densità (impasto di malta pronto all'uso) (kg/dm ³)		~1,58
spessore dello strato (mm)		1,5 fino a 5, localmente fino a 10
tempo d'essiccazione T = +20 °C um. rel. dell'aria = 65 % (ore)	secco al tatto	~6
	resistenza alle precipitazioni atmosferriche	~24
permeabilità al vapore EN ISO 7783-2	coefficiente μ (-)	<30
	valore S _d (d = 5 mm) (m)	<0,15 classe II (media permeabilità)
idroassorbenza EN 1062-3 (kg/m ² h ^{0,5})		<0,20 classe W2 secondo EN 1015-18
reazione al fuoco		A1
trasmissione termica λ (tab. valore) (W/mK)		0,93
resistenza alla compressione EN 1015-11 (MPa)		>4,0 CS II
adesione al supporto EN 1015-12 (MPa)		0,6 100 % B (crollo nel rasante)



adesione al supporto dopo l'invecchiamento EN 1015-21 (MPa)	0,5 100 % B (crollo nel rasante)
---	-------------------------------------

Componenti principali: cemento, calce idrata, resine polimeriche, riempitivi ai silicati e calcite, addensante a base di cellulosa.

4. Preparazione del supporto

Il supporto deve essere solido, asciutto e pulito, senza residui di polvere, privo di sali facilmente solubili, macchie grasse ed altre impurità. Polvere ed altre impurità non aggrappate vanno aspirate, oli per casseforme presenti su di superfici in calcestruzzo vanno tolti con getto d'acqua calda. Dalle superfici vanno tolti tutti i residui di vernici, prima dell'applicazione del rasante le superfici infestate da muffe vanno accuratamente disinfettate.

Gli intonaci nuovi devono asciugare/stagionare almeno 7 - 10 giorni per ogni cm di spessore in condizioni normali (T= +20°C, umid. rel. dell'aria = 65%), mentre per i supporti in calcestruzzo il tempo minimo di asciugatura/stagionatura è di un mese.

Sul supporto non va applicato nessun tipo di fissativo prima della stesura del rasante!

5. Preparazione del prodotto

Preparare l'impasto di malta versando il contenuto del sacco da 20 kg (da 5kg) in un recipiente contenente circa 6 l (1,5 l) di acqua. Mescolare, con mescolatore elettrico fino a rendere omogeneo il prodotto. Dopo 10 minuti, quando la massa aumenta di volume, rimescolare e aggiungere acqua secondo necessità.

Il tempo di utilizzo del prodotto preparato è di circa 2 ore.

6. Applicazione del prodotto

L'impasto può essere applicato fino a 6mm di spessore. L' applicazione può essere effettuata mediante fratazzo inox, a spruzzo con l'ausilio di intonacatrici per malte fini. I parametri ottimali di applicazione si ottengono seguendo le istruzioni del produttore della macchina. Per la stesura o l'asporto del materiale in eccesso utilizziamo il fratazzo in acciaio inox, mediante lo stesso la superficie va lisciata in modo ottimale.

Dopo che il rasante si sarà parzialmente indurito – cca 10-20 minuti dopo la stesura (in alcuni casi anche prima, in relazione alle condizioni microclimatiche e in base all'assorbimento del supporto) la superficie verrà inumidita e lisciata con movimenti circolari mediante l'ausilio di fratazzo in legno, polistirene espanso o in PVC. Superfici più piccole possono venir lisciate mediante fratazzo inox. La procedura fin qui descritta, può venir effettuata, sul rasante asciutto e consolidato – in condizioni normali (temperatura = +20 °C, umidità relativa = 65 %) 12 ore per ogni mm di spessore, anche mediante l'utilizzo di carteggiatrici utilizzando carta abrasiva con granulometria 80 o 120.

Se si desidera ottenere un effetto rustico o antico, non effettueremo nessun tipo di lisciatura o levigatura. L'effetto lo otterremo utilizzando i vari attrezzi da muratore o applicatore. In questo caso la superficie non va umidita eccessivamente onde evitare l'asporto di resine.

Il prodotto va applicato solo in condizioni climatiche - microclimatiche e di lavoro adatte: la temperatura dell'ambiente e del supporto deve essere tra i +5°C ed i +35°C, l'umidità relativa dell'aria non deve superare l'80%. Durante la fase di applicazione del prodotto, le superfici vanno obbligatoriamente protette dal sole, dal vento e dalle precipitazioni atmosferiche con teli protettivi. Il lavoro non va eseguito in condizioni di pioggia, nebbia o vento forte (≥ 30 km/h).

Consumo medio per l'applicazione a due mani: JUBOGLET NIVELIN D ~1,5 kg/m ² per 1 mm di spessore
--

7. Pulizia degli attrezzi, trattamento dei rifiuti

Dopo l'utilizzo gli utensili vanno subito puliti accuratamente con acqua.

La miscela in polvere inutilizzata va conservata ben chiusa nel contenitore per un eventuale uso successivo. I residui inutilizzabili vanno mescolati con acqua lasciati indurire, così induriti smaltiti in una discarica di rifiuti edilizi (numero di classificazione del rifiuto: 17 09 04) o comunali (il numero di classificazione di tale rifiuto è 08 01 12). I contenitori puliti sono riciclabili.



8. Sicurezza sul lavoro

Oltre a rispettare le istruzioni generali e le norme di sicurezza relative al lavoro nell'edilizia, ai lavori di intonacatura e pittura, bisogna tener presente che il prodotto contiene cemento ed è perciò annoverato tra i prodotti contrassegnati con Xi IRRITANTE. Il contenuto di cromo (Cr 6+) è inferiore a 2 ppm.

Protezione delle vie respiratorie: utilizzo di maschera protettiva in caso di risalita di polvere. Protezione delle mani e del corpo: in caso di esposizione prolungata è obbligatorio l'uso dei guanti protettivi. Protezione degli occhi: utilizzo degli occhiali protettivi o della visiera se si utilizza l'intonacatrice.

Contatto con la pelle: togliere gli indumenti intrisi, sciacquare con acqua e sapone. Contatto con gli occhi: spalancare le palpebre, sciacquare abbondantemente con acqua pulita (da 10 a 15 minuti), se necessario rivolgersi ad un medico. Ingerimento: sciacquare la bocca con l'acqua, rivolgersi immediatamente ad un medico.

SEGNALAZIONI PARTICOLARI SULLA CONFEZIONE	<p style="text-align: center;">Xi</p>  <p style="text-align: center;">IRRITANTE! IL PRODOTTO CONTIENE CALCE E CEMENTO!</p>
MISURE PARTICOLARI, AVVERTIMENTI E SPIEGAZIONI	<p>R 36/38 Irritante per gli occhi e la pelle. R 41 Rischio di lesioni oculari gravi.</p> <p>S 2 Conservare fuori dalla portata dei bambini. S 24/25 Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. S 26 In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare uno specialista. S 28 In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente e abbondantemente con acqua. S 37/39 Usare guanti adatti e proteggersi gli occhi/la faccia. S 46 In caso di ingestione consultare immediatamente un medico recando con sé l'imballaggio o l'etichetta.</p>

9. Stoccaggio, condizioni di trasporto e data di scadenza

Durante il trasporto il prodotto va protetto dall'umidità. Stoccaggio in ambienti asciutti ed aerati! Da utilizzare entro: almeno 12 mesi, se conservato nella confezione originale sigillata ed integra.

10. Controllo qualità

La qualità del prodotto viene definita in base alle regole interne di produzione, standard sloveni, europei ed altri. Il controllo di tale qualità dichiarata o prescritta viene effettuato regolarmente presso i nostri laboratori, nonché altri istituti specializzati indipendenti nazionali ed esteri. Ciò è possibile anche grazie al sistema di gestione della qualità secondo la norma ISO 9001 introdotta dalla società JUB diversi anni fa. Nel processo di produzione vengono rigorosamente rispettati gli standard sloveni ed europei per la protezione ambientale, nonché della sicurezza e della salute sul lavoro, il che viene comprovato dai certificati ISO 14001 e OHSAS 18001 ottenuti.


<p>JUB d.o.o. Dol pri Ljubljani 28 SI-1262 Dol pri Ljubljani Slovenija</p>



08	
EN 998-1	
Impasto rasante per esterni ed interni (GP, CS II)	
Reazione al fuoco	A1
Adesione	0,6 MPa 100 % B
Idoassorbimento	W2
Coefficiente di traspirabilità μ	<30
Conducibilità termica λ_{10} , asciutto	0,83 W/mK, P = 50 % 0,93 W/mK, P = 90 % (tab. valori EN 1745)
Resistenza ai cicli di gelo-disgelo	NPD

NPD: No Performance Determined (caratteristica non determinata)

11. Altre informazioni

Le istruzioni tecniche in questa scheda sono fornite in base alle nostre esperienze e con lo scopo di utilizzare il prodotto ottenendo i risultati ottimali. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per i danni causati dalla scelta errata del prodotto, dall'impiego inadeguato o dalla insoddisfaccente qualità di esecuzione dei lavori.

La presente scheda tecnica completa e sostituisce tutte le precedenti edizioni, ci riserviamo il diritto di effettuare eventuali modifiche ed integrazioni.

Codice e data dell'edizione: **TRC-052/16-mar**, 19.08.2016

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 ufficio vendita
(01) 588 42 18 o 080 15 56 consulenza



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 ufficio vendita
(01) 588 42 18 o 080 15 56 consulenza
F: (01) 588 42 50 ufficio vendita
E: jub.info@jub.si
www.jub.eu



Prodotto in azienda certificata ISO 9001:2008, ISO 14001:2004,
OHSAS 18001:2007.

