

## KÖSTER LF-VL

Tehni ki podaci / Artikel broj 6.071

Važi od 27. Aprila 2011.

### Pigmentiran, dvokomponentni, smorazlivaju i epoksidni nanos, za industrijske podove bez razredjiva a

#### Opis

KÖSTER LF-VL je bez razredjiva a, pigmentirani nanos za podove za industrijsku upotrebu. KÖSTER LF-VL je samorazlivaju i epoksidni nanos koji poseduje veoma veliku otpornost na abraziju.

#### Tehni ki podaci:

vrstina.....oko 2000mPas (23C)  
Odnos mešanja (po težini).....5,7 : 1 (A:B)  
Vreme rada na 12C / 23 C.....60/40 min  
Gustina.....1.34 g / cm<sup>3</sup>  
Boja.....svetlo siva, druge boje po zahtevu  
Temperatura nanošenja.....minimum + 10C  
Due point temperatura.....minimum + 3C  
Snaga pritiska (28 dan).....>50 N / mm<sup>2</sup>  
Snaga prionjivosti (28 dan).....>12 N / mm<sup>2</sup>  
Snaga istezanja -7 dan na betonu(min C50/60.>4N/mm<sup>2</sup>

#### Polje aplikacije

KÖSTER LF-VL je dekorativni premaz za podove i ima veoma veliku otpornost na abraziju, može se nanositi na košuljicu ili na podove na cementnoj bazi.( min snaga istezanja podloge 1.5 N / mm<sup>2</sup>).

KÖSTER LF-VL je pogodan za multifunkcionalne hale, poslovne prostorije, kancelarije, proizvodne pogone, garaže i mnoge druge prostore. Svež nanos može biti posut suvim kvarcnim peskom zbog proklizavanja.

#### Priprema podloge

Podloga mora biti suva, bez opiljaka, kao i bez ulj i masno a. Ošte ene podloge, podloge koje su sklone krunjenju – nestabilne površine, moraju se obiti do sloja za nanošenje,bilo iš enjem eli nom sa mom, peskiranjem, iš enje mlazom i brušenjem. Od svih opcija najpreporu lživijija je metoda iš enje eli nom sa mom. Prašina mora biti potpuno otklonjena.Pukotine i grublje

The accurate and thereby effective and successful application of our products is not subject to our control. The guarantee can therefore only be applied to the quality of our products within the scope of our terms and conditions, not, however, for their effective and successful application. These guidelines replace all previous ones.

površine ve e od 5 mm moraju biti ispunjene sa KÖSTER LF-BM ,preko ega se može nastaviti rad tek posle 24 sata. Kao prajmer , sloj KÖSTER LF-BM koristi se sa dodatkom suvog silikatnog peska.Podloga koja je paropropusna mora se tretirati sa KÖSTER VAP 2000.

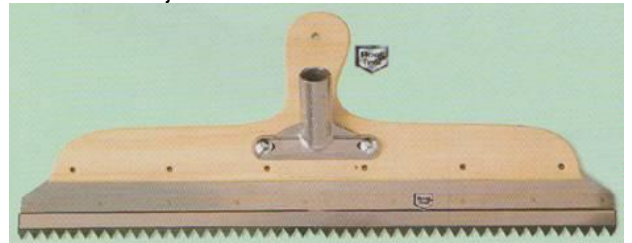
#### Mešanje

Obe komponente i A i B moraju biti na temperaturi izmedju 15C i 25Cpre aplikacije i mešanja. Komponente se mešaju 3 min mikserom dok se ne postigne homogena masa. Da bi se izbeglo neravnomerno mešanje presuti materijal i ponovo izmešati. Posebno obratiti pažnju da materijal koji je ostao na ivici bude dobro izmešan.

#### Nanošenje

Nakon odredjivanja temperature, zamešati materijal. Podloga i sobna temperatura mora biti najmanje +3C iznad ta ke rošenja (dew point), tokom i 24 sata nakon aplikacije.

Nanošenje se vrši nazubljenom gletericom (kao na slici) ili mistrijom. Potrošnja po sloju je 1.3kg / m<sup>2</sup> . Nanošenje drugog sloja mora biti u prva 24 sata. Nakon sipanja materijala na podlogu, izravnjati nazubljenom gletericom. A odmah nakon toga materijal pre i nazubljenim valjkom u dva smeru 90C do drugog. Obu a sa šiljcima se mora nositi tokom nanošenja materijala tj dok se hoda po svežem materijalu.



#### Potrošnja

2,6 kg / m<sup>2</sup> (2mm ukupna debljina)

#### iš enje alata

Alat o istiti odmah nakon koriš enja koriste i KÖSTER  
KB-Pox Cleaner-om.

## Pakovanje

26.8 kg kombinovano pakovanje  
Komponenta A: 22.8kg  
Komponenta B: 4 kg

6.7 kg kombinovano pakovanje  
Komponenta A: 5.7 kg  
Komponenta B: 1.0 kg

## Skladištenje

Skladištiti materijal na suvom na temperaturi između +5C i  
+25 C, zaštiti eno od smrzavanja. U originalnom pakovanju  
može biti skladišten 12 meseci.

## Koriš eni tehni ki podaci iz:

KÖSTER LF-BM	Art.-Nr. 6.06
KÖSTER KB-Pox® Cleaner	Art. Nr. 9.08
KÖSTER VAP® 2000	Art. Nr. 6.03
KÖSTER KB-Pur Mixer	Art. Nr. 12.08
KÖSTER Dew Point Table	6.0

## Bezbednost

Nositi rukavice i zaštitne nao are dok radite sa Koster  
LF-VL

The accurate and thereby effective and successful application of our products is not subject to our control. The guarantee can therefore only be applied to the quality of our products within the scope of our terms and conditions, not, however, for their effective and successful application. These guidelines replace all previous ones.