

# BEECK Base V

Atšķaidītājs, grunts un bāze ietonētiem silikāt krāsojumiem un lazūrām

**BEECKASF**<sup>®</sup>  
Aktiv Silikat-Formulierung

## 1. Produkta īpašības

Sabiezināts kālija stiklūdens šķīdums ar organiskām palīgpiedevām pēc VOB/C DIN 18363 2.4.1. Uzlabo izstādes īpašības tonētām silikāta krāsām un lazūrām. BEECK Base V stabilizē jauktos krāsu tonus veido optimālu konsistenci izstrādei. Pielietojama kā gruntējums un nocietināšanas līdzeklis porozām virsmām iekšējās un fasādēm, universāls pielietojumā. Kā arī pielietojams kā atšķaidītājs sistēmai BEECK Beton-/Steinlasur, betonam un akmens lazūrām.

### 1.1. Kopsalikums

- Tīrs minerāls kālija stiklūdens
- Kristalizācijas un saķeres palīgvielas
- Organiskās piedevas < 5 % (VOB/C DIN 18363 2.4.1)
- Bez atšķaidītājiem, VOC- un emisija minimāla

### 1.2. Tehniskās īpašības

#### 1.2.1. Pārskats

- Pielietojams iekšdarbiem un āra darbos.
- Augsta kristalizācijas aktivitāte, sacietē bez filmu veidošanas.
- Uzlabo izstrādi un izstrādes īpašības.
- Atšķaidīšanas un gruntēšanas līdzeklis piem. BEECK Beton-/Steinlasur (akmens lazūra)
- Dabīgais sārmainums strādā pret baktērijām un algēm.

#### 1.2.2. Būvfizikāli svarīgākie dati

Parameteri	Wert	Atbilstība
Blīvums 20°C:	1,15 kg / L	
pH-Wert 20°C:	11	
dinam. Viskoziāte 20°C:	< 500 mPas	
W <sub>24</sub> -Wert:	> 1,00 kg / (m <sup>2</sup> h <sup>1/2</sup> )	
s <sub>d</sub> -Wert (H <sub>2</sub> O):	0,01 m	
Ugunsdrošības klase:	A2 nedegoša	DIN EN 13501-1, DIN 4102
VOC-daļas (maks.):	2 g / L	ChemVOCFarbV, Kat. A / a

#### 1.2.3. Krāsas tonis

- Mitrā stāvoklī pienains

## 2. Izstrāde

### 2.1. Nosacījumi pamatvirsmām

Pamatvirsmai jābūt tīrai, sausai, cieta un nesošai, brīvai no uzburbt un nokrāsas maiņas spējīgām substancēm.

### 2.4. Izstrādes norādes

#### 2.4.1. Vispārējās norādes

- Apstrādei neparedzētos laukumus – stiklu, palodzes, deformācijas šuves, lakojumus un pārklājumus – rūpīgi nosegt un aizsargāt no kontakta. Lietot individuālos aizsardzības līdzekļus.

#### 2.4.2. Pielietošana

- **Kā piedeva vienkomponentu BEECK silikātkrāsām:**

BEECK Base V pie vienkomponentu BEECK silikātkrāsām. Pievienojamais daudzums no 5 % līdz 10 %. Vāji sedzošiem tonējumiem (HBW > 70, un/vai ar augstu saturu citrondzeltenā vai ultrazilā toņa) ieteicamais pievienojamais daudzums ir 5 %. Pie augsti sedzošiem zemes toņiem (HBW 20 līdz 70) pievienojamais daudzums līdz 10 %. BEECK Base V tiek piejaukts pie baltās krāsas pirms pilntoņa krāsu pigmenta pievienošanas, tad tiek pievienots pilntonis un sajaukts- iegūstot vajadzīgo krāsas toni, samaisot kratīšanas mašīnā vai samaisot ar elektrisku mikseri. Pievienojot silikātkrāsai BEECK Base V pie pareizas dozēšanas rodas ideāli optimizēts materiāls krāsošanai.

- **Kā šķīdināšanas līdzeklis BEECK Beton-/Steinlasur (betonam/ akmens lazūrai):**

BEECK Base V kā šķīdināšanas līdzeklis 1:1 ar ūdeni atjaukt un šo maisījumu piejaukt pie BEECK Beton-/Steinlasur, pievienot tādā daudzumā, lai panāktu labāko lazēšanas efektu (musturēt). (Parastā atšķaidīšana ir parasti 1:5 līdz 1:20 atkarībā no vēlamā lazējuma efekta. Lasīt tehnisko datu lapu BEECK Beton-/Steinlasur.

- **Kā gruntējums un sacietināšanas līdzeklis porozām uzsūcošām pamatvirsmām:**

BEECK Base V atkarībā no pamatvirsmas 1:1 līdz 1:3 atjaukt ar ūdeni un bagātīgi ar birsti uzklāt uz virsmas. Stipri uzsūcošas virsmas apstrādāt mitrs uz mitra. Pie bagātīgas uzklāšanas, pēc nožūšanas uz virsmas var veidoties viegls spīdīgums. Uz kritiskām virsmām piem. māla, pirms krāsošanas virsmu musturēt.

## BEECK Base V

### 3. Patēriņš un iepakojuma tilpumi

Patēriņa daudzums ir atkarīgs no atjaukšanas un pašas pamatvirsmas, precīzu daudzumu var noteikt musturojot objektā uz virsmas. Patēriņš pie lazūrtehniskām maksimāli 0,05 L BEECK Base V uz katru lazējuma kārtu uz m<sup>2</sup>. Kā gruntējums ap. 0,03 līdz 0,05 L uz m<sup>2</sup>. Kā piedeva pie tonētām silikāt krāsām ap. 5 % līdz 10 %% no kopēja tilpuma.

*Tilpuma lielumi:* 1 L / 5 L / 10 L

### 4. Tīrīšana

Agregātus, instrumentus un netīro darba apģērbu uzreiz pēc lietošanas ar ūdeni nomazgāt.

### 5. Uzglabāšana

Vēsā un no sala drošā vietā līdz 12 mēnešiem. Ietonētās un iemaisītās silikātkrāsās nav ietekme uz uzglabāšanas laiku. Ar ūdeni atjauktu BEECK Base V un piejauktu pie BEECK Beton-/Steinlasur izstrādāt 4 nedēļās.

### 6. Bīstamības norādes, drošības ieteikumi un utilizācija

Ievērot EG-drošības datu lapu.. Drošības datu lapa pieejama uz pieprasījuma.

**Drošības norādes:** Sargāt no bērniem. Nepieļaut kontaktu ar ādu, acīm un ar darba apģērbu. Lietot aizsargbrilles/ sejas aizsargu. Produkts ir sārmais. Izvairīties no izgarojumu un putekļu ieelpošanas. Apkārtni, kur notiek izstrāde, noklāt un aizsargāt no kontakta, pilienus nekavējoties nomazgāt ar ūdeni. Utilizācija saskaņā ar vietējo likumdošanu.

- Utilizācijas Produkta kods: 080112
- GISCODE: M-SK01

### 7. Deklarācija

Šīs vērtības un uzskaitītās īpašības tehniskajā informācijā tiek dotas pamatojoties uz mūsu zināšanām un praktisko pieredzi. Mūsu rakstiskie un mutiskie ieteikumi lietošanai var palīdzēt atlasīt produktus, taču tie nav pamats līgumattiecībām un garantijai. Tie neatbrīvo pircēju un speciālistu no pienākuma neatkarīgi, saskaņā ar nozares praksi pārliecināties, ka produkti ir piemēroti paredzētajam mērķim. Ir jāievēro vispārējie būvniecības noteikumi. Mēs paturam tiesības veikt izmaiņas, lai uzlabotu produktu vai tā pielietojuma iespējas. Šī produkta tehnisko datu lapu iepriekšējās versijas tiek uzskatītas par spēkā neesošām. Tonējumi, atšķaidīšana ar citu ražotāju materiāliem nav pieļaujama. Ievērojiet EU- drošības datu lapu noteikumus, kā arī utilizāciju.