



INDUSTRIAL FLOOR

# NEODUR HE 3

## sausas mineralinis cementinis mišinys

**PRAMONINIŲ BETONINIŲ GRINDŲ PAVIRŠIAUS  
KIETIKLIS BARSTOMAS „SAUSAS ANT ŠLAPIO“  
BŪDU**

### APRAŠYMAS

NEODUR HE 3 – pagal DIN 18557 (gamykliniai mišiniai) ir DIN EN 13813, naudojimui paruošti, cementiniai, sausi mišiniai (pabarstai) skirti pramoninių grindų paviršiaus sukietinimui, nubarstant „sausas ant šlapio“ būdu. Galimos spalvos, žr. KORODUR spalvų paletę.

### PASKIRTIS

Pagerinti pramoninių grindų paviršiaus kietumą ir atsparumą dilimui, kurį sukelia įvairios pramoninės apkrovos. Naudoti galima patalpų viduje ir lauke.

### TECHNINIAI DUOMENYS

#### žaliavinės medžiagos bazė:

kietų užpildų mišinys su specialiaisiais cementais.

**kietumas pagal Moso skalę:** 7 – 8  
**užpildo grūdėlio dydis:** 0 - 3 mm  
**gniuždymo jėga\*:** C 70

#### atsparumas dėvėjimuisi (Böhme skalė):

NEODUR HE 3  $\leq 5 \text{ cm}^3/50 \text{ cm}^2$   
NEODUR HE 3 SVS 3  $\leq 3 \text{ cm}^3/50 \text{ cm}^2$   
NEODUR HE 3 SVS 1,5  $\leq 1,5 \text{ cm}^3/50 \text{ cm}^2$

#### atsparumas dėvėjimuisi (BCA):

NEODUR HE 3 AR < 0,5

\*fiziniai duomenys nustatomi iš specialiai pateikto mėginio.

### IŠEIGA

Apie 3 - 5 kg/m<sup>2</sup>.

NEODUR HE 3 su spalvos įmaišą rekomenduojama išberti 5 - 6 kg/m<sup>2</sup> tam, kad būtų pasiektas spalvos intensyvumo vientisumas.

### KLOJIMAS

NEODUR HE 3 yra barstomas sausuoju būdu (sausas ant šlapio metodus) Būtina sąlyga tinkamam NEODUR HE 3 panaudojimui yra gera prieš tai pakloto betono/skiedinio konsistencija. (**Dėmesio: netinka betonui su oro įtraukėju!**).

Paklotas betonas/skiedinys turi sukietėti tiek, kad ant paviršiaus būtų galima vos vaikščioti. Kai tik tokia paviršiaus būsena yra pasiekama, betono/skiedinio paviršius yra apdirbamas plieniniu glaistymo disku sukonztruojant cementinę tešlą paviršiuje ir taip pagerinant būsimą nubarstomo kietiklio prikibimą.

Sausą NEODUR HE 3 kietiklį vienodai užberkite ant disku apdirbto šviežio betono paviršiaus. Kai tik užbarstytas NEODUR mišinys gerai sudrėksta įtrinkite naudodami glaistymo diską su mechanine glaistykle. Papildomas analogiškas nubarstymas gali būti atliktas tol kol NEODUR sausas mišinys vis dar pilnai įdrėksta.

Po to naudojant metalines/plastikines mentes paviršius turi būti užglaistytas iki glotnaus, blizgaus paviršiaus.

### APDAILA

Temperatūrų svyravimas gali paveikti stingimo ir kietėjimo procesą. Užglaistytas NEODUR sausas mineralinis mišinys turi būti apsaugotas nuo per greito išdžiūvimo pagal DIN EN13670. Tarpinei betono paviršiaus nuodžiūvio apsaugai rekomenduojame naudoti KOROCURE, o galutinei užglaistyto NEODUR pabarsto apsaugai KOROTEX arba KOROSEAL produktus (žr. techninių duomenų lapus).

### GAMYBA

„KORODUR Westphal Hartbeton GmbH & Co. KG“, works Vatenšėidas  
**Sertifikatas: DIN EN ISO 9001:2008**

### PAKUOTĖ / TIEKIMAS

Speciali popierinė pakuotė  
NEODUR HE 3 25 kg maišai  
NEODUR HE 3 SVS 3 30 kg maišai  
NEODUR HE 3 SVS 1,5 30 kg maišai

### SANDĖLIAVIMAS

Sausai kaip cementas.  
Galiojimo laikas apie 12 mėnesių.

### PATARIMAI

Šiame gaminyje yra cemento, kuris reaguodamas su drėgme/vandeniu sukelia šarminę reakciją. Todėl apsaugokite savo rankas ir akis. Patekus į akis kreipkitės į gydytoją. Rekomendacijos naudojimo metodikai yra paremtos įmonės patirtimi. Rekomenduojama apdorojimą ir medžiagų kiekius pritaikyti pagal vietines sąlygas, šiame kontekste bendrovė remiasi savo bendrosiomis pardavimo ir pristatymo sąlygomis.

2015 m. liepos mėn.



KORODUR International GmbH:  
Wernher-von-Braun-Str. 4  
92224 Ambergas, Vokietija  
Tel.: +49 (0) 96 21 / 47 59-0  
Faksas: +49 (0) 96 21/ 3 23 41  
[www.korodur.de](http://www.korodur.de)

Bochum-Wattenscheid Works:  
Hohensteinstr. 19 44866 Bochum  
Tel.: +49 (0) 23 27 / 94 57-0  
Faksas: +49 (0) 23 27 / 32 10 84 0715/151  
[wattenscheid@korodur.de](mailto:wattenscheid@korodur.de)

Oficialus atstovas Lietuvoje:  
UAB Betono zona  
Tel.: +370-687-48743  
[www.betonozona.lt](http://www.betonozona.lt)  
[info@betonozona.lt](mailto:info@betonozona.lt)