

## 1- rétegű, vízzel hígítható, korróziógátló, akrilát festék V 2051

JK 246 262 51

PN 112 556 09

### Termékleírás

Pigmenteket és töltőanyagokat tartalmazó vízzel hígítható akrilát diszperzió, amely speciális adalékokat és nedvesítőszerket tartalmaz.

### Alkalmazási terület

Kültéri és beltéri igénybevételre alkalmazható egyrétegű korróziógátló festék, amely ott alkalmazható, ahol a korrózióvédelem és atmoszferikus igénybevétel lép fel. Alkalmos acélszerkezetek, tehergagyonok, egyéb acélszerkezetek és nem frissen horganyzott acélszerkezetek védelmére. Alkalmazható korróziógátló alapozóként vízzel hígítható fedőfestékek esetén. A festék magasabb hőmérsékletű (forszírozott) szárításra is alkalmas, száradás után csiszolható. **Nem alkalmazható élelmiszerrel, ivóvízzel, takarmánnyal érintkező felületeken és gyermek bútorok , játékok festésére.**

### Hígító

hálózati víz

### Fizikai tulajdonságok:

#### VOC

0,055 kg/kg

#### TOC

0 kg/kg

### Száraz anyag tartalom térfogatszázalékban:

33,5% v/v.

### Festékkategória:

VR A / i

### VOC EU határérték:

140 g/l

### VOC tartalom max.:

<140g/l

### Technikai adatok:

#### Szállított termék jellemzői:

|  |   |
|--|---|
| sűrűség                                  | 1,25-1,35g/cm <sup>3</sup>  |
| Viszkozitás (Brookfield)                 | vevői igény szerint   |
| Nem illó anyag tartalom tömegszázalékban | min. 50 % w/w   |
| elméleti kiadósság                       | 7,8 -9 m <sup>2</sup> / liter 6-7 m <sup>2</sup> /kg 50 µm rétegben |

### Száradás

|                |                    |
|----------------|--------------------|
| Érintés száraz | max. 1 óra 20°C-on |
| Szerelhető     | max. 2 óra 20°C-on |

### A száraz bevonat tulajdonságai:

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Megjelenés                     | sima, egyöntetű, matt |
| Fényesség (60°-nál)            | 3-6 %                 |
| Fényesség (85°-nál)            | 7-10%                 |
| Ingás keménység                | min. 21%              |
| Tapadás                        | 0-1 fokozat           |
| Útésállóság (Erichsen szerint) | min. 7 mm             |

## Javasolt felületelőkészítés:

Sa 2 ½, zsírtalanítás, szemceszórás után 2 órán belül át kell festeni vagy St 2 rozsdás és régi festék eltávolítása

Száraz, por és zsírmintes felületen

Száritás minimum +15° C-on

Felület hőmérséklete min. +15 ° C

Relatív páratartalom 30 – 70 % között

## Alkalmazási javaslatok:

### Airless/airmix

javasolt hígító

oldószer tartalom

hálózati víz

0-3 %

## Kivitelezési példa:

- felületelőkészítés Sa 2 ½, St 2 egyrétegű alkalmazásnál
- 1 réteg **V 2051**, 120-160 µm
- vagy : kétrétegű alkalmazásnál, vizes fedőfesték esetén
- 1 réteg **V 2051**, 50µm
- 1 réteg **V 2056**, 45 µm

# C SK

**CHEMOLAK, a. s.**  
Továrenská 7  
919 04 Smolenice  
Slovenská republika

11

**TO – 11/0017**  
**TO-11/ 0017 – Z2/ 12**  
**1-rétegű, vízhígítású, korróziógátló, akril festék**

**V 2051**

Korrózió elleni védelem céljára az épületek acélszerkezeteire, egyéb acél szerkezetekre és vagonokra az EN ISO 12944-2 szabvány szerinti C3 környezeti kategóriára

Korróziós ellenállás:

korróziós ellenállási fokozat :  
C3 – Hosszú élettartam

Tapadás:

0 – 1 fokozat (< 250 µm szárazrétegvastagság alatt)  
a felületről nem szakadhat le < 5 MPa alatt  
(szárazrétegvastagság > 250 µm felett )

Atmoszférikus hatások ellen:

ellenáll

Szennyező anyagok kioldódása:

Lásd biztonsági adatalapot.

## Alkalmazás, hígítás, szerszámtisztítás:

Egy vagy két rétegben alkalmazandó airless vagy airmix berendezéssel tiszta felületen. A V 2051-el festett felület csiszolt alapként tekinthető egyéb vizes zománcok alatt. Alapozóként javasolt száraz-rétegvastagság min.50 µm, egy rétegben 120-160 µm. Forszírozott szárítást 30 perc szikkadási idő után lehet 40-60°C-on végezni. 30-60 perc időtartam alatt. 1 óra száradás után csiszolható. 120-as csiszolópapírt javasoljuk.

Használat előtt a festéket alaposan fel kell keverni az edény aljáról. Alacsony hőmérséklet és magas páratartalom lassítja a száradást.

A szerszámokat festés után azonnal vízzel át kell mosni. Az alkalmazás módját és a felhasználási körülményeket érdemes a gyártóval egyeztetni.

## Kiszerezés:

Az aktuális ajánlat függvénye. általában 12 kg 22 kg / kanna

## Tárolási körülmények:

Ne tárolja együtt fogyasztási cikkekkel és takarmányokkal.

Eredeti jól záró kannákban +5 és + 25°C között száraz, jól szellőző helyen direkt napfénytől védve.

Fagytól óvni kell !! .

## Éghetőség:

A folyadék nem éghető!

## Hulladék kezelés:

Lásd biztonsági adatalapot.

## Biztonsági előírások :

Lásd biztonsági adatalapot.

## Gyártó adatai:

CHEMOLAK a. s.

Továrenská 7, 919 04 Smolenice, Slovensko

Tel.: +421/33/5560 111

Fax: +421/33/5560 636

Infocentrum: + 421/33/5560 555

www.chemolak.sk

marketing@chemolak.sk

priemysel@chemolak.sk

## Forgalmazó adatai:

BUDALAKK INNOVA Kft.

1044 Budapest Váci út 40

Tel/ Fax: +36 1 369 74 13

festekudvar@budalakkinnova.hu

## Megjegyzés

A termékismertető tájékoztató jellegű. A felhordás feltételeit mindig az adott helyi körülményekkel kell összhangba hozni. Speciális esetekben javasoljuk szakembereink tanácsadását igénybe venni!