

**Fisa tehnica de produs**  
Data 21/12/2004  
Nr. Identificare: 02 05 01 03 002 0 000001

Sikacryl -HM

## Sikacryl- HM

Sigilant plastic monocomponent pentru uz interior

**Descrierea produsului** Sikacryl-HM este un sigilant monocomponent plastic, pe baza de dispersie acrilica.

**Utilizari**

- Sikacryl –HM este un sigilant tixotrop, conceput pentru crapaturile de la interior, umplerea rosturilor de sub tapet si in zone unde umplerea trebuie vopsita.
- Sikacryl –HM se poate vopsi repede, se poate aplica usor cu spatula sau spaclul si este recomandat in mod special vopsitorilor.

**Caracteristici/ Avantaje**

- Miros slab
- Proprietati bune de aplicare
- Aderenta buna pe substraturi cum ar fi lemnul si betonul
- Matuire speciala pentru vopsitori
- Se poate sabla
- Se poate aplica cu gletiera
- Se poate vopsi

### Datele produsului

#### Aspect

**Culoare** Alb, gri

**Ambalaj** Cartuse de 300 ml (12 cartuse per cutie)  
Uni-pack de 600 ml (20 buc per cutie)

#### Depozitare

**Conditii de depozitare / Valabilitate** 24 luni de la data productiei in conditii de depozitare la loc uscat, ferit de lumina directa a soarelui, la temperaturi intre +10 si +25 °C , in ambalaj original sigilat. Se va proteja de inghet.

### Date tehnice

**Baza chimica** Dispersie acrilica monocomponenta

**Densitate** ~ 1.60 kg/l (DIN 53 479)

**Formarea peliculei** ~15 minute (+23°C /50% umiditate relativa)

**Rata de intarire** ~ 2 mm / 24 h (+23°C /50% umiditate relativa)

**Capacitate de miscare** Se foloseste doar pt. crapaturi si rosturi de imbinare.

**Deformare** foarte buna

**Temperatura de serviciu** Intre -25 si +70°C (uscat)

#### Proprietati

Construction



<b>fizice/mecanice</b>	
<b>Duritate Shore A</b>	24+/-6 (28 zile, +23°C / 50% umiditate relativa)
<b>Sistemul</b>	
<b>Detalii de aplicare</b>	
<b>Consum</b>	In functie de marimea crapaturii/rostului: Lungimea rostului (m)= $\frac{300 \text{ sau } 600 \text{ ml}}{\text{latimea rostului (mm)} \times \text{adancimea rostului (mm)}}$ Litri/m de rost= $\frac{\text{latimea rostului (mm)} \times \text{adancimea rostului (mm)}}{1000 \text{ ml}}$
<b>Calitatea suportului</b>	Curat si uscat, omogen, fara grasime, praf si particule libere. Se va indeparta vopseaua, laptele de ciment si alte particule cu aderenta scazuta. Se vor respecta normele standard constructii .
<b>Pregatirea suportului/ amorsa</b>	Uzual nu necesita amorse. Pentru suporturi poroase ex. beton, gips, lemn, amestecati Sikacryl-HM cu apa (rata 1 :1 la 1 :5) si folositi ca amorsa daca e necesar. Pe materiale plastice si vopsea se recomanda teste de aderenta inainte de utilizare.
<b>Aplicare</b>	
<b>Conditii/Limitari</b>	
<b>Temperatura suportului</b>	Minim +5°C /maxim +30°C
<b>Temperatura atmosferica</b>	Minim +5°C / maxim +35°C
<b>Umiditatea suportului</b>	Uscat
<b>Instructiuni de aplicare</b>	
<b>Metoda/ unelte</b>	Sikacryl-HM este pregatit pentru utilizare. Dupa pregatirea corespunzatoare a rostului, sigilantul se aplica cu pistolul si se finiseaza in timp de 15 minute cu o spatula sau alta unealta neteda care a fost introdusa in apa. Daca s-a folosit banda de mascare se va indeparta imediat dupa aplicare. Sigilantul proaspat, neintarit se poate indeparta cu o carpa umeda.
<b>Curatarea uneltelor</b>	Toate uneltele si echipamentul de aplicare se vor curata imediat dupa utilizare cu apa. Materialul intarit se poate indeparta doar mecanic.
<b>Note asupra aplicarii/ Limitari</b>	Se recomanda testarea pentru supravopsire si compatibilitatea vopselei. In cazul vopsirii Sikacryl-HM se va testa compatibilitatea individual, conform DIN 52 452-4. Nu se va folosi pe suporturi usor corozive ca otelul, fierul etc. Pot apare deviatii in culori datorita substantelor chimice, temperaturii ridicate, si a radiatiilor UV. Schimbarea culorii nu influenteaza performantele tehnice produsului. Nu se va folosi Sikacryl-HM ca sigilant pentru sticla, in rosturi la pardoseli, rosturi sanitare, pe marmura, piatra naturala si in rosturi cu imersie permanenta de apa. Nu se va folosi pe straturi bituminoase, cauciuc natural, cloropren, EPDM sau pe materiale de constructii care pot lasa uleiuri, solventi sau plastifianti.
<b>Note</b>	Toate datele tehnice mentionate in aceasta fisa tehnica se bazeaza pe teste de laborator. Datele reale masurate pot diferi din cauza circumstantelor dincolo de controlul nostru.
<b>Restrictii locale</b>	A se avea in vedere faptul ca datorita reglementarilor locale specifice, performanta acestui produs poate diferi de la o tara la alta. Va rugam consultati fisa tehnica locala pentru descrierea exacta a domeniilor de aplicare.

## Informații referitoare la sănătate și siguranță

Reziduurile de material se vor arunca conform reglementarilor locale.

Informații detaliate despre protecția muncii și sănătate, ex. date fizice, toxicologice și ecologice se pot obține din fișa de securitate.

## Prevederi legale

Informațiile și în mod special recomandările legate de aplicarea și utilizarea finală a produselor Sika®, sunt date pe baza cunoștințelor actuale și experienței Sika®, valabile în condițiile în care produsele sunt stocate adecvat, manipulate și aplicate în condiții normale. În practică, diferențele din materiale, suporturi și condițiile de șantier sunt de manieră ca nu se poate deduce nici o garanție cu privire la vandabilitatea sau funcționalitatea într-un anumit scop și nu se poate deduce nici o altă obligație rezultată din orice relație legală din aceste informații sau orice alte recomandări scrise sau consiliere oferită. Se vor respecta drepturile de proprietate ale terților. Toate comenzile sunt acceptate în conformitate cu termenii de vânzare și livrare. Utilizatorii vor consulta cea mai recentă publicare a Fișei Tehnice a produsului respectiv, ale cărei copii se livrează la cerere.



### Sika Romania SRL

Brasov 500450

Str. Ioan Clopotel Nr 4

Tel: +40 268 311 377

Fax: +40 268 325 513

CUI 14430652; J08/ 852/ 2003; Capital social: 1.284.920 LEI

