

# SILIKAL® R 62 H

Résine réactive avec de très bonnes propriétés d'étalement

## Propriétés

- Très bonnes propriétés d'étalement
- Facile à appliquer
- Viscosité moyenne
- Bonnes propriétés de mouillage

## Champ d'application

- Résine de couche principale pour les revêtements autolissants dans les zones sèches, sans pente
- L'épaisseur de la couche peut varier de 1 à 4 mm en fonction des contraintes mécaniques, thermiques ou chimiques

## Dosage du durcisseur

Température	SILIKAL® BPO % en poids*	Durée de vie en pot approx. min	Temps de durcissement approx. min
0 °C	6,0	20	50
+10 °C	4,0	20	45
+20 °C	2,0	15	40
+30 °C	1,0	12	30

\* La quantité de SILIKAL® BPO se rapporte toujours à la quantité de résine.

## Consignes de mise en œuvre

- Pour SILIKAL® R 62 H, commencer par mélanger le pigment SILIKAL® et la charge SILIKAL® SV à la résine jusqu'à homogénéité (sans grumeaux) et seulement après, ajouter SILIKAL® BPO jusqu'à dissolution complète (env. 1 minute) et utiliser le mélange immédiatement.
- Si des flocons colorés sont saupoudrés sur toute la surface, toujours saupoudrer à saturation jusqu'à ce que plus aucune zone brillante ne soit visible. Après le durcissement de la couche principale, balayer/aspirer les flocons colorés non adhérents.

## Formulation recommandée, couche principale, mince de 1 à 2 mm

Pos.	Composant	Formulation recommandée (% en poids)	Remarque	Quantité pour un seau de 30 litres
1	SILIKAL® R 62 H	47 %		14 kg
2	Filler SILIKAL® SV	50 %		15 kg
3	Pigment SILIKAL®	3 %		1 kg
	<b>Total :</b>	<b>100 %</b>	<b>Consommation moyenne : 1,5 kg/m<sup>2</sup> par mm d'épaisseur</b>	<b>30 kg</b>
4	SILIKAL® BPO	1 à 6 % de pos. 1		Quantité selon le tableau « Dosage du durcisseur »

## Formulation recommandée, couche principale, standard de 3 à 4 mm

Pos.	Composant	Formulation recommandée (% en poids)	Remarque	Quantité pour un seau de 30 litres
1	SILIKAL® R 62 H	33 %		13 kg
2	Filler SILIKAL® SV	65 %	1 sac	25 kg
3	Pigment SILIKAL®	2 %		1 kg
	<b>Total :</b>	<b>100 %</b>	<b>Consommation moyenne : 1,7 kg/m<sup>2</sup> par mm d'épaisseur</b>	<b>39 kg</b>
4	SILIKAL® BPO	1 à 6 % de pos. 1		Quantité selon le tableau « Dosage du durcisseur »

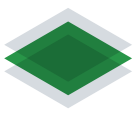
### Information produit Silikal

Fiche technique SILIKAL® R 62 H  
Feuille 1 sur 2  
Septembre 2023



### Silikal GmbH

Ostring 23 · 63533 Mainhausen · Allemagne  
Tél. : +49 (0) 61 82 / 92 35-0  
mail@silikal.de · www.silikal.de



# SILIKAL® R 62 H

Résine réactive avec de bonnes propriétés d'étalement

## Données caractéristiques à la livraison

Propriété	Valeur approx.
Viscosité, +20 °C	200 mPa · s
Densité, +20 °C	0,98 g/cm <sup>3</sup>
Température de mise en œuvre	0 °C à +30 °C

## Marquage CE

09	
SILIKAL GmbH Ostring 23 · 63533 Mainhausen www.silikal.com	
R62H-001	
<b>EN 13813:2002</b>	
Synthetic resin screed for application in buildings	
Reaction to fire	E <sub>1</sub>
Release of corrosive substances	SR
Wear resistance	≤ AR1
Bond strength	≥ 1,5
Impact resistance	≥ IR 4



### Documents applicables

SILIKAL® BPO	Fiche technique BPO
Filler SILIKAL® SV	Fiche technique FSV
Pigment SILIKAL®	Fiche technique PIG
Consignes générales	Documentation technique MMA
Fiches de données de sécurité	de tous les produits Silikal utilisés

Les informations contenues dans cette fiche technique remplacent toutes les informations précédentes sur le produit et son utilisation. Les conditions d'application ainsi que les caractéristiques techniques du produit ne sont que des directives. L'acheteur est responsable de l'application et des revendications de tiers.

### Information produit Silikal

Fiche technique SILIKAL® R 62 H  
Feuille 2 sur 2  
Septembre 2023



### Silikal GmbH

Ostring 23 · 63533 Mainhausen · Allemagne  
Tél. : +49 (0) 61 82 / 92 35-0  
mail@silikal.de · www.silikal.de