



## Technisches Merkblatt

### Bascorep Ready Mix, RAL 7043 verkehrsgrau B

**Artikelnummer:** 44-7720-270 19-0160-000 Pulverhärter Perkadox CH-50 X  
19-0160-100 Pulverhärter Peroxan BP-50 W+

**Produktcharakteristik:** Bascorep Ready Mix ist eine lösemittelfreie 2K Beschichtungsmasse auf Basis von elastischen, reaktiven Acrylharzen und enthält eine ausgewählte Mischung an Grobkorn. Die Aushärtung erfolgt über die Zugabe eines Peroxidhärter.  
Bascorep Ready Mix zeichnet sich durch folgende Eigenschaften aus:  
- hohe Elastizität  
- rasche Härtung / gute Haftfestigkeit  
- gute Wetterbeständigkeit  
- lange Haltbarkeit  
- gute Tausalzbeständigkeit

**Einsatzgebiet:** Bascorep ist eine dauerhafte, abriebfeste und wetterbeständige Beschichtung, um Hindernisse wie Schachtdeckel, Absätze etc. stufenlos an den bestehenden Untergrund anzupassen. Strassenschächte und kleinere Schlaglöcher können mit Bascorep eingegossen bzw. ausgegossen werden.

**Die Haftung der Basler Lacke AG ist nach den Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen, welche unter [www.basler-lacke.ch](http://www.basler-lacke.ch) publiziert sind und den integrierenden Bestandteil jeder Lieferung bilden, beschränkt und teilweise ausgeschlossen. Zudem wird die Haftung für jede Art von Schäden, welche sich daraus ergeben könnten, dass sich ein Produkt für eine bestimmte Anwendung als ungeeignet erweisen sollte, im gesetzlich zulässigen Rahmen wegbedungen.**

Die Eignung der Produkte für einen bestimmten Anwendungszweck oder eine bestimmte Verarbeitungsart wird weder zugesichert, noch gewährleistet. Sie ist daher in jedem Fall vom Besteller, durch auf seine Betriebsverhältnisse abgestimmte, individuelle Tests, vorweg zu prüfen.

**Techn. Angaben:**

Bindemittelart:	reaktive Methacrylatharze
Dichte:	1.97 g/cm <sup>3</sup>
Festkörpergehalt:	100%
VOC Anteil:	ca. 0 %
Mischungsverhältnis:	100 : 1 Pulverhärter (19-0160-000/100)
Topfzeit:	ca. 10 Minute(n) (temperaturabhängig)

**Verarbeitungshinweise:** **Die Lufttemperatur darf 5°C nicht unterschreiten und die rel. Luftfeuchtigkeit darf max. 75% hoch sein.**  
**Die Untergrundtemperatur muss min. 3°C über dem Taupunkt liegen und darf max. 40°C betragen.**

**Vor Verarbeitung:**

Das Material muss vor Gebrauch gut aufgerührt werden. Der Härter muss im Mischverhältnis (Masse) von 100 Tl. Bascorep zu 1 Tl. Härter gut eingemischt werden. Topfzeit beachten! Das Material ist gebrauchsfertig und darf nicht verdünnt werden.

**Applikation:**

Die Verarbeitung erfolgt mit einem Leim- oder Zahnpachtel. Die Auftragsdicke sollte 20

## Bascorep Ready Mix, RAL 7043 verkehrsgrau B

---

mm nicht überschreiten. Bei Dicken von mehr als 10 mm muss in zwei Arbeitsgängen gearbeitet werden, da sonst die Gefahr von Rissbildung besteht.

**Achtung:**

Bei Unterbrüchen müssen Arbeitsgeräte, die mit gemischtem Material in Berührung gekommen sind, sofort gründlich gereinigt werden. (Verdünner S 18-0410-000)

**Nie Lösemittel in Bascorep einmischen!!**

---

**Untergrundbeschaffenheit:** Alle Untergründe müssen tragfähig, trocken, staub-, öl- und fettfrei sein. Asphaltbeläge mit Versiegelung eignen sich nicht für die Beschichtung mit Bascorep. Auf bituminösen Belägen ist eine direkte Applikation generell möglich. Auf Betonuntergründen muss eine vorgängige Grundierung mit Beton-Aktivgrund ca. 120 g/m<sup>2</sup> (40-0200-000) aufgebracht werden.

---

<b>Allgemeine Hinweise:</b>	Aushärtungszeit:	Die Aushärtezeit beträgt, abhängig von der Umgebungstemperatur, ca. 20 Min. bis 1 Std.
	Max. Korngrösse:	1mm
	Standardgebinde:	8 kg (Bascorep) 0,08 kg (Härter) 10 kg (Aktivgrund)
	Zubehör:	18-0410-000 Verdünner S zum Spülen und Reinigen 40-0200-000 Aktivgrund für Beton 40-P-036 Quarzsand weiss zum Abstreuen

---

<b>Kennzeichnung:</b>	Flammpunkt:	10 °C
	Gefahrgutklasse RID/ADR:	3 (UN 1263)
	Verpackungsgruppe:	III
	Entsorgung:	Entsprechend den nationalen gesetzlichen Vorschriften

---

<b>Haltbarkeit:</b>	6 Monate ab Auslieferung bei + 10°C - + 25° C in ungeöffnetem Originalgebinde. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen!
---------------------	--

---