

### ACRYL Rollschicht

BELASTUNGSSTUFE



#### Bodenmerkmale

Basismaterial:	Methacrylat-Dispersion
Art des Bodens:	Beschichtung
Belagstärke:	0,4–0,5 mm
Rutschhemmklasse:	R9
Abriebklasse:	normal
Belastungsstufe:	gering
Verdrängung:	keine
Diffusion:	diffusionsoffen

#### Farbgestaltung

RAL-Nr.:	7023, 7030, 7032, 7035
Farbbezeichnungen:	betongrau, steingrau, kieselgrau, lichtgrau
Sonderfarbe(n):	ja

#### Einsatzbereiche

- Industriebau (eingeschränkte Nutzung)
- gewerblicher Bereich
- Aufzugschächte
- Auffangwannen für Heizöl

#### Produktbeschreibung

**isydur Acryl Rollschicht** ist eine einkomponentige, carbonfaserverstärkte Methacrylat-Dispersionsbeschichtung für Bodenflächen im Innen- und Außenbereich. Sie ist diffusionsoffen und wird im 3-fachen Beschichtungsaufbau eingebaut. Die **Acryl Rollschicht** ist für Ölaufangwannen im Innenbereich, zur Lagerung von Heizöl EL, ungebrauchtem Motoren- und Getriebeöl sowie für Aufzugschächte zugelassen. Die **Acryl Rollschicht** eignet sich für eine normale Gehbelastung sowie für befahrbare Flächen mit geringer Belastung.

**Hinweis:** Die Beschichtung folgt dem Untergrund, d.h. evt. Unebenheiten des Unterbodens werden nicht ausgeglichen. Bei starker Nutzung (z. B. Stapler- und/oder Hubwagenverkehr) ist bei unebenen Untergründen eine frühere Abnutzung der Beschichtung an den höherliegenden Stellen möglich.

**Mögliche Untergründe:** Beton- und Zementestrich, Anhydritestrich, Magnesitestrich, Steinholzestrich, Hartasphaltestrich

#### Produkteigenschaften

• hohe Schlagfestigkeit	• UV-Beständigkeit
• sehr gute Abriebfestigkeit	• Witterungsbeständigkeit
• geringer Verschleiß	• Ölbeständigkeit
• elastisch	• emissionsminimiert
• sehr gute Reinigungsfähigkeit	• umweltschonend weil wasserverdünbar

#### Beständigkeiten:

Wirkstoff	Eignung	Wirkstoff	Eignung	Wirkstoff	Eignung
Heizöl EL nach DIN 51 603-1	+ V	Ungebrauchte Verbrennungsmotorenöle	+ V	Ungebrauchte Kfz-Getriebeöle	+ V
Biodiesel	-	Säurenbeständigkeit	- b	Laugenbeständigkeit (in hoher Verdünnung)	- b
Gemische aus gesättigten und aromatischen Kohlenwasserstoffen mit einem Aromatengehalt von <20% und einem Flammpunkt von <55 °C	+ V	Beständigkeit gegen Fette	- b/V	Beständigkeit gegen Salze (in geringer Konzentration)	- b

+ = beständig | - = nicht beständig | b = bedingt beständig | V = Verfärbung