

TECHNISCHE INFORMATION
VERDÜNNER



VERDÜNNER

Stand: 04.08.2022

1	Verdüner für HS-Farben.....	3
1.1	Anwendungsgebiet	3
1.2	Technische Daten.....	3
2	Verdüner für hohe Temperaturen und Handverlegung	3
2.1	Anwendungsgebiet	3
2.2	Technische Daten.....	3
3	Spezialreiniger für Markiermaschinen	3
3.1	Anwendungsgebiet	3
3.2	Technische Daten.....	4
4	Verdüner LO 1009 (aromatenhaltig)	4
4.1	Anwendungsgebiet	4
4.2	Technische Daten.....	4
5	Verdüner EP.....	4
5.1	Anwendungsgebiet	4
5.2	Technische Daten.....	5
6	Verdüner PU/ACRYL	5
6.1	Anwendungsgebiet	5
6.2	Technische Daten.....	5

Wichtige Information:

Beachten Sie unsere AGB und allgemeinen Hinweise zu den technischen Informationen. Für Irrtümer und Druckfehler wird keine Haftung übernommen. Die Ausführungen dieser Information entsprechen unseren besten Kenntnissen und Erfahrungen. Die Informationen stellen jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Die Informationsweitergabe erfolgt, auch in Bezug auf etwaige bestehende Schutzrechte Dritter, ohne Verbindlichkeit. Die Eignung für den vorgesehenen Einsatzzweck ist vor der Benutzung vom Anwender selbstverantwortlich zu prüfen.

1 Verdünner für HS-Farben

1.1 Anwendungsgebiet

- zur Verbesserung der Verspritzbarkeit (Spritzbild) von HS-Farben
- nicht geeignet zur Verbesserung der Spritzbarkeit bei hohen Temperaturen!

1.2 Technische Daten

Artikel-Nummer	3080
Dichte	ca. 0,7 – 0,8 kg/l
Farbe	farblos
Lagerstabilität	12 Monate, im ungeöffneten Originalgebinde; vor Frost, Überhitzung und direkter Sonneneinstrahlung schützen
Standardverpackung	Kannen mit 5/10/30 l Füllgewicht
Kennzeichnung	Die geltenden Vorschriften und Hinweise für sachgemäßen Transport, Umgang, Lagerung, Erste Hilfe, Toxikologie und Ökologie sind in den Sicherheitsdatenblättern und auf den Etiketten ausführlich beschrieben, gekennzeichnet und sind zu beachten.
Einsatzmenge	max. 2%

2 Verdünner für hohe Temperaturen und Handverlegung

2.1 Anwendungsgebiet

- zur Verbesserung der Verspritzbarkeit (Spritzbild) von HS-Farben
- zur Verhinderung der sogenannten „Pellenbildung“ und damit zur besseren Perleneinbettung bei Verwendung von HS-Farben bei Lufttemperaturen von über 25°C (s. a. Technische Information von HS-Farben)
- zur besseren Verarbeitbarkeit bei händischer und maschineller Verlegung

2.2 Technische Daten

Artikel-Nummer	3160
Dichte	ca. 0,9 – 1,0 kg/l
Farbe	farblos
Lagerstabilität	12 Monate, im ungeöffneten Originalgebinde; vor Frost, Überhitzung und direkter Sonneneinstrahlung schützen
Standardverpackung	Kannen mit 5/10/30 l Füllgewicht
Kennzeichnung	Die geltenden Vorschriften und Hinweise für sachgemäßen Transport, Umgang, Lagerung, Erste Hilfe, Toxikologie und Ökologie sind in den Sicherheitsdatenblättern und auf den Etiketten ausführlich beschrieben, gekennzeichnet und sind zu beachten.
Einsatzmenge	max. 1-2%

3 Spezialreiniger für Markiermaschinen

3.1 Anwendungsgebiet

- zur Reinigung von Markiermaschinen und Arbeitsgeräten
- besonders gut geeignet für 2-K Markiermaschinen (starke Reinigungskraft)

3.2 Technische Daten

Artikel-Nummer	3086
Dichte	ca. 0,9 – 1,0 kg/l
Farbe	farblos
Lagerstabilität	12 Monate, im ungeöffneten Originalgebinde; vor Frost, Überhitzung und direkter Sonneneinstrahlung schützen
Standardverpackung	Kannen mit 5/10/30 l Füllgewicht
Kennzeichnung	Die geltenden Vorschriften und Hinweise für sachgemäßen Transport, Umgang, Lagerung, Erste Hilfe, Toxikologie und Ökologie sind in den Sicherheitsdatenblättern und auf den Etiketten ausführlich beschrieben, gekennzeichnet und sind zu beachten.

4 Verdünner LO 1009 (aromatenhaltig)

4.1 Anwendungsgebiet

- zur Verbesserung der Verarbeitbarkeit von Primern (Primer für Folien und Thermoplastik) und Silberbronze
- zum Reinigen der Arbeitsgeräte

4.2 Technische Daten

Artikel-Nummer	3020
Dichte	ca. 0,8 – 0,9 kg/l
Farbe	farblos
Lagerstabilität	12 Monate, im ungeöffneten Originalgebinde; vor Frost, Überhitzung und direkter Sonneneinstrahlung schützen
Standardverpackung	Kannen mit 5/10/30 l Füllgewicht
Kennzeichnung	Die geltenden Vorschriften und Hinweise für sachgemäßen Transport, Umgang, Lagerung, Erste Hilfe, Toxikologie und Ökologie sind in den Sicherheitsdatenblättern und auf den Etiketten ausführlich beschrieben, gekennzeichnet und sind zu beachten.
Einsatzmenge	max. 2 – 5 %

5 Verdünner EP

5.1 Anwendungsgebiet

- zur Verbesserung der Verspritzbarkeit von 2-K EP-Materialien. Folgende Produkte können mit Verdünner für 2-K EP eingesetzt werden:
 - LIMBOROUTE 2-K K809 (Art.-Nr.: 14809A)
 - 2-K FLUOX Grundierung (Art.-Nr.: 8119016)
 - SWARCOGLOW 2-K Grundierung (Art.-Nr.: 8139016)
 - 2-K EP-Grundierung (Art.-Nr.: 86090000)
- bei Einsatz der Straßenmarkierungsfarbe LIMBOROUTE 2-K K809 kann zusätzlich die Perleneinbettung verbessert werden

5.2 Technische Daten

Artikel-Nummer	3130
Dichte	ca. 0,8 – 0,9 kg/l
Farbe	farblos
Lagerstabilität	12 Monate, im ungeöffneten Originalgebinde; vor Frost, Überhitzung und direkter Sonneneinstrahlung schützen
Standardverpackung	Kannen mit 5/10/30 l Füllgewicht
Kennzeichnung	Die geltenden Vorschriften und Hinweise für sachgemäßen Transport, Umgang, Lagerung, Erste Hilfe, Toxikologie und Ökologie sind in den Sicherheitsdatenblättern und auf den Etiketten ausführlich beschrieben, gekennzeichnet und sind zu beachten.
Einsatzmenge	max. 2 – 5 % je nach Produkt (s.a. Technische Information des jew. Produktes)

6 Verdünner PU/ACRYL

6.1 Anwendungsgebiet

- zur Verbesserung der Verspritzbarkeit von Acryl / PU Materialien.
Folgende Produkte können mit Verdünner PU/ACRYL eingesetzt werden:
 - 2-K UV-Klarlack (Art.-Nr.: 8616)
 - 2-K FLUOX Tagesleuchtfarbe (Art.-Nr.: 811...)
 - SWARCOGLOW 2-K Farbe (Art.-Nr.: 813...)
 - SWARCOCRYL 2-K Indoor (Art.-Nr.: 1086)
 - 2-K Sportplatzfarbe für Tartan (Art.-Nr.: 6009016)
 - SWARCOPUR 2-K Indoor (Art.-Nr. 1075)

6.2 Technische Daten

Artikel-Nummer	8630
Dichte	ca. 0,8 – 0,9 kg/l
Farbe	farblos
Lagerstabilität	12 Monate, im ungeöffneten Originalgebinde; vor Frost, Überhitzung und direkter Sonneneinstrahlung schützen
Standardverpackung	Kannen mit 5/10/30 l Füllgewicht
Kennzeichnung	Die geltenden Vorschriften und Hinweise für sachgemäßen Transport, Umgang, Lagerung, Erste Hilfe, Toxikologie und Ökologie sind in den Sicherheitsdatenblättern und auf den Etiketten ausführlich beschrieben, gekennzeichnet und sind zu beachten.
Einsatzmenge	max. 2 – 5 % je nach Produkt (s.a. Technische Information des jew. Produktes)