

## Technische Information

# Spray Finish *soft grain* fein / mittel / grob



### Produktbeschreibung

#### Eigenschaften:

- Strukturgebende, gleichmäßige Spritzbeschichtung für den Innenbereich
- In drei Strukturen erhältlich: fein / mittel / grob
- Schnelle und rationelle Verarbeitung
- Schnell zur perfekten, matten Oberfläche
- Kaum Materialverlust durch hohen Verarbeitungskomfort beim Spritzauftrag
- Geringer Materialrückprall
- Hohes Deckvermögen
- Hohe Resistenz gegen mechanische Beschädigung
- Gut ausbesserbar
- Gute Diffusionsfähigkeit
- Perfekte Einbindung der strukturgebenden Komponenten
- Scharfe Kantenausbildung
- Geeignet als Untergrund für Lasurtechniken
- Tönbar als Werkstönung (auf Anfrage) oder über das JONAS MIX-System (nur feine + mittlere Struktur)
- Teilchengröße Spray Finish fein: 0,4 mm
- Teilchengröße Spray Finish mittel: 0,7 mm
- Teilchengröße Spray Finish grob: 1,0 mm
- Frei von foggingaktiven Substanzen
- Ohne Zusatz von Konservierungsmitteln \*
- Frei von schädlichen Emissionen, lösemittelfrei
- Mit CE-Kennzeichnung
- Brandverhalten: B-s1, d0 (Prüfzeugnis auf Anfrage erhältlich)
- Haftfestigkeit:  $\geq 0,3$  MPa (Prüfzeugnis auf Anfrage erhältlich)

### Werkstoff

<b>Anwendungsbereich:</b>	Innen, auf neuen und alten tragfähigen Untergründen, wie z.B. Putz, Gipsputz, Beton, Gipskartonplatten (ohne Ligninausblutung).
<b>Bindemittelbasis:</b>	Polyvinylacetat-Dispersion
<b>Farbton:</b>	Weiß
<b>Festkörper:</b>	Fein: ca. 58 % Mittel: ca. 58 % Grob: ca. 62 %
<b>Spezifisches Gewicht:</b>	Fein: 1,38 g/cm <sup>3</sup> Mittel: 1,42 g/cm <sup>3</sup> Grob: 1,50 g/cm <sup>3</sup>
<b>pH-Wert:</b>	Ca. 9,5
<b>Verdünnungsmittel</b>	Wasser



## JONAS Spray Finish *soft grain* fein / mittel / grob



### Beschichtungstechnische Eigenschaften

<b>Verarbeitung:</b>	Spritzen (z.B. Trichterpistole oder Förderpumpe).  Spray Finish <i>soft grain</i> fein: <ul style="list-style-type: none"><li>- Trichterpistole: 4 mm Düse, 4-er Lochscheibe, Spritzdruck ca. 2,5 bar</li><li>- Förderpumpe: Spritzrohr mit Spritzdüse 4 – 5 mm, Arbeitsdruck: 1,5 – 3,5 bar</li></ul> Spray Finish <i>soft grain</i> mittel: <ul style="list-style-type: none"><li>- Trichterpistole: 4 mm Düse, 4-er Lochscheibe, Spritzdruck ca. 1,5 – 2,5 bar</li><li>- Förderpumpe: Spritzrohr mit Spritzdüse 5 – 6 mm, Arbeitsdruck: 1,5 – 3,5 bar</li></ul> Spray Finish <i>soft grain</i> grob: <ul style="list-style-type: none"><li>- Trichterpistole: 6 mm Düse, 4-er Lochscheibe, Spritzdruck ca. 1,5 – 2,5 bar</li><li>- Förderpumpe: Spritzrohr mit Spritzdüse 6,5 mm, Arbeitsdruck: 1,5 – 3,5 bar</li></ul>
<b>Untergrund:</b>	Muss sauber, trocken und tragfähig sein. Ggf. mit JONAS Hydro-Haft- & Tiefgrund oder JONAS Hydro PowerGrip Gel vorbehandeln. Für Untergrundvorbehandlung und Verarbeitung sind die VOB, Teil C, DIN 18363 und die entsprechenden BFS-Merkblätter zu beachten.
<b>Beschichtungsaufbau:</b>	Vor Gebrauch gut aufrühren. Spray Finish <i>soft grain</i> bis max. 3 % mit Wasser verdünnt verarbeiten.
<b>Verbrauch pro Beschichtung:</b>	Feine Struktur: Spritzen ca. 600 - 700 g/m <sup>2</sup> insgesamt (ggf. durch Probeauftrag ermitteln). Mittlere Struktur: Spritzen ca. 800 - 950 g/m <sup>2</sup> insgesamt (ggf. durch Probeauftrag ermitteln). Grobe Struktur: Spritzen ca. 850 - 1000 g/m <sup>2</sup> insgesamt (ggf. durch Probeauftrag ermitteln).
<b>Verarbeitungstemperatur:</b>	Mind. + 5 °C für Luft und Untergrund während der Verarbeitung und Trocknung.
<b>Trocknung:</b>	Bei ca. + 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte am darauffolgenden Tag oberflächentrocken und überstreichbar.
<b>Tönbarkeit:</b>	<b>Feine + mittlere Struktur: abtönbar über das JONAS MIX-System</b> Werkstönung bei allen Strukturen (fein / mittel / grob) möglich. Durch Abtönungen sind Abweichungen bei den technischen Kenndaten, auch hinsichtlich Konservierungsmitteln möglich.
<b>Reinigung der Werkzeuge:</b>	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

### Allgemeines

<b>Lagerung:</b>	Kühl, aber frostfrei.
<b>Haltbarkeit:</b>	Mind. 12 Monate ab Abfülldatum (siehe Zusatzpaspel) im verschlossenen Original-Gebinde bei sach- und fachgerechter Lagerung.
<b>Art.Nr. und Bezeichnung:</b>	09 42 001 JONAS Spray Finish <i>soft grain</i> fein 09 44 001 JONAS Spray Finish <i>soft grain</i> mittel 09 46 001 JONAS Spray Finish <i>soft grain</i> grob
<b>Verpackung:</b>	20 kg
<b>Inhaltsstoffe:</b>	Kunsthazdispersion, Weißpigment, Calciumcarbonat, Silikate, organischer Füllstoff, Wasser, Additive.
<b>Konservierungsmittelfrei:</b>	*o.K., d.h. wir verzichten bei der Herstellung des Produkts auf den Zusatz von Konservierungsmitteln.
<b>Sicherheit:</b>	Bitte Sicherheitsdatenblatt beachten.
<b>Kennzeichnung:</b>	Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].
<b>Produkt-Code:</b>	BSW20

## JONAS Spray Finish *soft grain* fein / mittel / grob




### Allgemeines

**EU-Grenzwert:** EU-Grenzwert für das Produkt Kat. A/a: 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 1 g/l VOC.

**CE-Kennzeichnung:** Nach EN 15824 für Putze mit organischen Bindemitteln zur Verwendung im Innenbereich.

**Leistungserklärung-Nr. 01-8 (Spray Finish *feine Struktur*)**  
**Leistungserklärung-Nr. 01-9 (Spray Finish *mittlere Struktur*)**  
**Leistungserklärung-Nr. 01-10 (Spray Finish *grobe Struktur*)**

 JONAS GmbH & Co.KG Dieselstraße 42-44 42489 Wülfrath 19	Brandverhalten:	Klasse B-s1, d0 (bei Verwendung auf mineralischen Untergründen)
	Wasseraufnahme:	keine Leistung festgestellt
	Wasserdampfdurchlässigkeit $\mu$ :	keine Leistung festgestellt
	Hafffestigkeit:	$\geq 0,3$ MPa
	Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand):	keine Leistung festgestellt
	Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, \text{dry, mat}}$ :	keine Leistung festgestellt
EN 15824 Putz mit organischen Bindemitteln zur Verwendung im Innenbereich		

**Brandverhalten Klasse B-s1, d0 (bei Verwendung auf mineralischen Untergründen).**

(Die Klassifizierung gilt nur für JONAS Spray Finish auf Untergründen aus Gipsplatten oder anderen bzgl. Des Brandverhaltens in die Klassen A1 und A2-s1, d0 nach DIN EN 13501-1 klassifizierten Untergründen. Die Mindestdicke dieser Untergründe muss 12,0 mm und die Mindestrohndichte 525 kg/m<sup>3</sup> betragen). Durch Tönungen können sich die Kenndaten ändern.

**Wasseraufnahme:** keine Leistung festgestellt

**Wasserdampfdurchlässigkeit  $\mu$ :** keine Leistung festgestellt

**Hafffestigkeit:**  $\geq 0,3$  MPa

**Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand):** keine Leistung festgestellt

**Wärmeleitfähigkeit  $\lambda_{10, \text{dry, mat}}$ :** keine Leistung festgestellt

**Entsorgung:** Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Baustellenabfall oder mit dem Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Materialresten bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben.

**Hinweis gem. CLP:** Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Spritzbeschichtung ist zu vermeiden. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erreich gelangen lassen. Enthält: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on / 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter der Telefonnummer: +49(0)2058/789-0.