

# Teknisk Datablad

## Hydro Topcoat



### Materialebeskrivelse

<b>Type</b>	Mat facademaling på basis af vandig dispersion af Hydro PLIOLITE® og kunstharpiks. Tørre op hurtigt, og tåler let regnpåvirkning under optøringsperioden.
<b>Anvendelse</b>	Til overfladebehandling af mineralske og tidligere malede overflader.
<b>Anvendelsesområde</b>	Udvendigt.
<b>Egenskaber</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Særdeles vejrbestandig og diffusionsåben</li><li>- Ekstraordinære gode vedhæftningsegenskaber</li><li>- Gode spæreevner for salpeterudtræk</li><li>- Høj alkalieresistens</li><li>- Karbonatiseringsbremsende - CE mærket. EN 1504-2 system 4</li><li>- Fungicidholdig til beskyttelse mod efterfølgende begroninger</li><li>- Kan anvendes sammen med Sigma Winterproof</li></ul>
<b>Farve og glans</b>	Alle kulører i Sigma Coatings tonesystem, mat.

### Basisoplysninger v. 23°C, 50% RF

Bindemiddel	Hydro PLIOLITE®
Massefylde	Ca.1,60 kg/dm <sup>3</sup>
Tørstofindhold	Vol %: ca. 49 Vægt%: 68,5
Vanddif. (Sd H <sub>2</sub> O)	0,08m ved 125 µm (262g/m <sup>2</sup> )
Kuldioxidif. (Sd CO <sub>2</sub> )	262m ved 148µm
VOC udledning	max. 26g/ltr

Anbefalet tør lagtykkelse	86 µ pr. lag (125 µm våd)
Tørretid	Ca. 1 time ved 125 µm våd lagtykkelse
Overmalbar	Ca. 12 timer ved 86 µm tør lagtykkelse



Dette Tekniske datablad erstatter alle tidligere udgaver. De anførte oplysninger er baseret på laboratiemæssige forsøg samt praktiske afprøvninger. Et generelt ansvar for malebehandlingen kan imidlertid ikke gives på grund af de mange forhold, der kan opstå i forbindelse med underlaget og påføringen. Det påhviler brugeren at indhente de senest reviderede produktblade samt sikkerhedsdatablade ved anvendelsen. Vi forbeholder os ret til ændringer uden forudgående information.

# Teknisk Datablad

## Hydro Topcoat



### Forhold ved brug

<b>Forbrug</b>	Afhængig af underlaget. Ca 6-8 m <sup>2</sup> /litr.
<b>Krav til bunden</b>	Bunden skal være ren fast og bæredygtig
<b>Systemer</b>	<u>Ikke tidligere behandlet overflade</u> 1. Afrens til fast, ren og bæredygtig bund. 2. Påføring af ét lag Sigma Hydro Primer. 3. 2 x behandling med fx. Sigma Hydro Topcoat.

### Bruqsanvisning

<b>Temperaturforhold</b>	Underlag og omgivelsestemperatur: min. 5°C og max. 35°C. Max. 80% RF. Ved tilsætning af 2,5% Sigma Winterproff, kan der arbejdes ved op til 90% RF og underlagstemperaturer ned til 2°C.
<b>Påføring</b>	Pensel, rulle eller airless sprøjte.  Kan sprøjtepåføres med f.eks. Wagner varmesystem, Wagner TS 226, eller TS 326. OBS minimum dyse størrelse 0,21 mm
<b>Fortynding</b>	Klar til brug. Ved airless sprøjtning kan der tyndes max. 10% med vand. Ved brug sammen med Sigma Winterproof må produktet ikke fortyndes.
<b>Rengøring</b>	Værktøj rengøres i vand straks efter brug.

### Yderligere oplysninger

<b>Emballage</b>	10 ltr.
<b>Holdbarhed</b>	Mindst 1 år ved frostfri opbevaring i tæt originalemballage.
<b>Sikkerhed</b>	MAL kode: 1-1. Ved tilsætning af 2,5% Winterproof er MAL kode: 2-1.

Se teknisk sikkerhedsdatablad for yderligere oplysninger.

Dette Tekniske datablad erstatter alle tidligere udgaver. De anførte oplysninger er baseret på laboratoriemæssige forsøg samt praktiske afprøvninger. Et generelt ansvar for malebehandlingen kan imidlertid ikke gives på grund af de mange forhold, der kan opstå i forbindelse med underlaget og påføringen. Det påhviler brugeren at indhente de senest reviderede produktblade samt sikkerhedsdatablade ved anvendelsen. Vi forbeholder os ret til ændringer uden forudgående information.