

Teknisk datablad

StoCryl Z 110

Mellembelægning, strukturerende



Karakteristik

Anvendelse	<ul style="list-style-type: none"> • som strukturerbar belægning på betonkonstruktioner (beton og armeret beton) til afretning af lettere ujævnheder • til overbearbejdning af bæredygtige ældre belægninger
Egenskaber	<ul style="list-style-type: none"> • meget god vedhæftning til underlaget • kan struktureres • vanddamp-diffusionsåben • meget gode bearbejdningsegenskaber
Særlige egenskaber/henvisninger	<ul style="list-style-type: none"> • produktet opfylder vilkårene ifølge EN 1504-2 • ikke til gangområder eller områder trafikeret med køretøjer • også egnet som slutbelægning

Tekniske data

Kriterium	Norm / kontrolforskrift	Værdi/ Enhed	Bemærkninger
Densitet	EN ISO 2811	1,5 - 1,7 g/cm ³	
Gennemtrængelighedsrate for vand w	EN 1062-1	< 0,05 kg/(m ² h ^{0,5})	

De angivne karakteristiske værdier er gennemsnitsværdier. Da der anvendes naturlige råstoffer i vores produkter, kan de angivne værdier for den enkelte levering afvige en smule, uden at produktets egnethed forringes.

Underlag

Krav	<p>Krav til underlaget: Underlaget skal være tørt, bæredygtigt og fri for substanser af lignende eller anden type med skillende virkning. Lag med lav styrke og slamansamlinger skal fjernes.</p> <p>Tørt ifølge definition i istandsættelses-retningslinje 2001-10 (tysk retningslinje), dog afhængigt af betonkvaliteten. Fugtindholdet må maks. være 4 CM-procenter ved betonkvaliteter indtil C30/37 og maks. 3 CM-procenter ved en beton C35/45, målt med CM-apparatet.</p>
Forberedelser	<p>Underlaget forberedes med egnede mekaniske metoder, f.eks. blæsning med faste blæsemidler eller højtryksvandstråler (> 800 bar).</p>

Teknisk datablad

StoCryl Z 110

Porer og lunker skal åbnes tilstrækkeligt.

Bearbejdning					
Bearbejdningstemperatur	laveste påføringstemperatur: +8 °C Højeste påføringstemperatur: +30 °C				
Tilberedning af materiale	Brugsklar, omrøres grundigt før brug.				
Forbrug	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Anvendelsesform</th> <th>Forbrug ca.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>som mellembelægning</td> <td>0,3 - 0,4 kg/m²</td> </tr> </tbody> </table> <p>Materialeforbruget er blandt andet afhængigt af bearbejdning, underlag og konsistens. De angivne forbrugsværdier må kun betragtes som vejledende. De nøjagtige forbrugsværdier skal beregnes ud fra de faktiske forhold.</p>	Anvendelsesform	Forbrug ca.	som mellembelægning	0,3 - 0,4 kg/m ²
Anvendelsesform	Forbrug ca.				
som mellembelægning	0,3 - 0,4 kg/m ²				
Belægningsopbygning	<ol style="list-style-type: none"> 1. Forbehandling af underlag 2. Grundning med StoCryl GW 200 eller StoCryl GQ 3. Belægning med StoCryl Z 110 				
Applikation	<p>maskinelt Manuelt ved hjælp af strygning og rulning, maskinelt med airless-sprøjtemetode eller med Inomat XXL</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Forbehandling af underlag 2. Grundning Grundningen foretages med fx StoCryl GW 200 eller StoCryl GQ. Detaljerede informationer om grundning findes i oversigten grundning/spartling (bilag TM håndbog) og i det pågældende tekniske datablad. 3. Belægning StoCryl Z 110 påføres det forberedte og grundede underlag. Forbrug StoCryl Z 110: 0,3-0,4 kg/m² pr. mm lagtykkelse: Bemærk: Ved intensive farvetoner kan materialets viskositet blive reduceret. I så fald kan det være nødvendigt med endnu en arbejdsgang. Ventetid indtil regn og fugt-uumodtagelig: ved +8 °C: efter ca. 24 timer ved +20 °C: efter ca. 12 timer ved +30 °C: efter ca. 8 timer 				

Teknisk datablad

StoCryl Z 110

Rengøring af værktøjer Skal rengøres straks efter brug med vand, størknet materiale kan kun fjernes mekanisk.

Henvisninger, anbefalinger, specielt, særligt ydelseserklæringen/-erklæringerne fås i det tekniske InfoCenter for StoCretec
Generelle påføringsanvisninger findes på www.stocretec.de og i tillægget til den aktuelle tekniske manual.

Levering

Farvetone hvid, kan tones iht. StoColor System

Forpakning Spand

Artikelnummer	Betegnelse	Beholder
01721-001	StoCryl Z 110 hvid	25 kg spand
01721-003	StoCryl Z 110 tonet	25 kg spand

Opbevaring

Opbevaringsbetingelser Opbevares tørt og frostfrit. Beskyttes mod direkte sollys.

Holdbarhed I originalbeholder indtil ... (se emballage).

Mærkning

Produktgruppe Mellembelægning

Sikkerhed For yderligere information om håndtering af produktet, opbevaring og bortskaffelse, se sikkerhedsdatabladet.
Sikkerhedsdatabladet kan rekvireres til erhvervsmæssig anvendelse.

Særlige henvisninger

Informationerne eller dataene i dette tekniske datablad bruges til sikring af det sædvanlige anvendelsesformål eller den sædvanlige aftalte anvendelse og er baseret på vores viden og erfaringer. De fritager dog ikke brugeren fra på eget ansvar at kontrollere egnetheden og anvendelsen.
Anvendelser, som ikke entydigt er nævnt i dette tekniske datablad, må først udføres efter aftale. Anvendelser, som ikke entydigt er nævnt i dette tekniske datablad, må først udføres efter aftale. Uden tilladelse sker dette på egen risiko. Det gælder især for kombinationer med andre produkter.

år et nyt teknisk datablad udsendes, mister alle tidligere tekniske datablade deres gyldighed. Den nyeste udgave kan hentes på internettet.

Teknisk datablad

StoCryl Z 110

Sto Danmark A/S
Avedøreholmen 48
DK - 2650 Hvidovre
Telefon: 70 27 01 43
E-mail: kundekontakt@sto.com
www.sto.dk