

StoLevell In XXL

Organisch gebonden spuitplamuur, vullend

Eigenschappen			
Functie	Hoog opvulvermogen		
Verwerking	Manueel alsook machinaal te verwerken Airless-spuitbaar Goed schuurbaar Om te plamuren en te sprenkelen Verwerking met StoSilo-technologie		
Toepassingsgebied			
	Verwerking enkel binnen. Makkelijk verwerkbaar spuitplamuur voor beton, zichtbeton, pleisterlaag, cellenbeton, gips- en gipskartonplaten en andere minerale ondergronden. Niet op vochtige of vuile ondergronden aanbrengen. Enkel als gladde plamuur met max. 5mm laagdikte per laag aanbrengen. Niet geschikt voor vochtige omgevingen.		
Technische gegevens			
Productgroep	Plamuur		
Samenstelling	Volgens VdL-richtlijn verfmiddelen voor de bouw: polymeerdispersie, calciumcarbonaat, water, additieven, bindingsconserveringsmiddel (mengsel chloorvrije isothalizinonverbindingen), bindingsconserveringsmiddel [reactiemengsel bestaande uit 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on & 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)]		
Verwerking			
Ondergrond	De ondergrond moet vast, droog, zuiver, draagkrachtig en roestvrij zijn alsook vrij zijn van sinterkalklagen, uitbloeiingen en oplosmiddelen. Bovendien moet de ondergrond ook vrij zijn van vette/oplossende stoffen. De ondergrond moet vrij zijn van oplossende stoffen, spanningen en vormveranderingen. Hieromtrent dienen de VOB Deel C DIN 18 363, Deel 3 alsook de BFS-fiches in acht genomen te worden.		
Voorbehandeling ondergrond	Aanwezige afwerkingen testen op hun hechting en draagkracht. Niet goed hechtende lagen verwijderen		
Verwerkingstemperatuur	Minimum verwerkingstemperatuur: + 5 °C		
Vorbereidingen opbouw van het materiaal	Grondlaag: Afhankelijk van soort en toestand van de ondergrond StoLevell In XXL in 1-2 lagen aanbrengen en glad strijken		
Mengverhouding	Verwerkingsklaar		
Verwerkingstijd	Ca. 20 minuten, afhankelijk van de ondergrond, plamuurwerken en kamertemperatuur.		
Verbruik	Artikel	Toepassing	Gemiddeld verbruik
		Gladde plamuurmortel, per mm laagdikte	1,8 kg/m ²
<p>Het verbruik, respectievelijk het rendement is afhankelijk van de toestand van de aanwezige ondergrond en van de werkwijze van de verwerker. Indien nodig dient het verbruik nogmaals berekend te worden voor het object.</p>			

StoLevell In XXL

Organisch gebonden spuitplamuur, vullend

Verwerking

Pleisterlagen van de mortelgroepen Ib, II en III:

Nieuwe pleisterlagen na ca. 2 weken wachttijd zonder verdere voorbehandeling aanbrengen. Kleine plamuurschade met StoLevell Fill herstellen en de oppervlaktestructuur aanpassen. Gekrijte en zuigende plamuurlagen met StoPrim Plex gronderen.

Gips- en afgewerkte pleisterlagen van de mortelgroepen IV en V:

Bij gipspleisters de eventueel aanwezige sinterlaag mechanische verwerven en stofvrij maken. Gronderen met StoPrim Plex

Beton:

De residuele oliefilm verwijderen. Voegen en defecten met StoLevell Plan Z plamuren.

Cellenbeton:

Gronderen met StoPrim Plex.

Gipskartonplaten:

De geplamuurde delen met schuurpapier korrel 60 opschuren en gronderen met StoPrim Plex. Bij gevaar voor verkleuringen van de draagstructuur dient een StoPrim Isol-tussenlaag aangebracht te worden.

Draagkrachtige oude afwerkingen:

Goed hechtende dispersie- en silicaatverven dienen niet voorbehandeld te worden. Gekrijte goed hechtende afwerkingen voorbehandelen met StoPrim Plex. Gelakte afwerkingen voorbehandelen met ammoniumchloride (salmiak) of logen, zoals S-E-1 logen en opschuren met schuurpapier korrel 80. Aansluitend met zuiver water naspoelen.

Stuctuurpleisters (bijv. kunsthars, silicaat- en minerale pleisters):

Voor het aanbrengen van StoLevell In XXL met StoLevell Plan Z egaliseren.

Niet draagkrachtige oude afwerkingen:

Losse en slecht hechtende lak- en dispersieverven, kunstharspleisters volledig verwijderen.

Gekleurde lijmlijnen, oude papier- en plakselresten:

Volledige verwijderen. Zo nodig met StoPrim Plex gronderen.

Verwerking:

Over het gehele oppervlak met een maximale laagdikte van ca. 5mm opspuiten en met een roestvrije steelspatel of handspatel (breedte 45-60mm) uitvlakken. Na een korte wachttijd nogmaals glad maken om de poriën te sluiten. Wanneer een zeer glad oppervlak gewenst wordt, is een 2^e pleisterlaag aangewezen.

Bij de verwerking zijn het courante schroefvormig transportgereedschap en het hoge druk airlessgereedschap Inospray XXL aangewezen. StoLevell In XXL is verpakt in kunststoffen zakken en wordt over compressie-elementen in een spuitgereedschap gepompt. Voor grotere objecten worden grote vaten ingezet voor een rationeel materiaaltransport.

In principe wordt niet meer materiaal verbruikt en na het gladstrijken op het oppervlak aanwezig zijn als voor het opvullen van poriën en voor het bekomen van een vlak en dekkende pleisterlaag nodig is.

StoLevell In XXL

Organisch gebonden spuitplamuur, vullend

	<p>Herstelling van Decor-effecten:</p> <p>De vlak gepleisterde oppervlakken kunnen met een sprenkellaag afgewerkt worden. Zeer gladde, braam- en blaasjesvrije oppervlakken kunnen zonder voorafgaand glad maken bespikkeld worden. De structuur kan door middel van de spuitopening en –druk variëren. Vooral voor plafondoppervlakken die onbehandeld blijven, is een bespikkeling aangewezen. Kleine oppervlakken kunnen ook met een trechterpistool.</p> <p>Aanwijzingen:</p> <p>Enkel roestvrije en zuiver gereedschap en materieel mogen worden gebruikt. Ramen, deuren en andere constructie-elementen moeten voor het spuiten volledig afgedekt worden.</p> <p>Bewerkbaar:</p> <p>Na ca. 24h (+24 °C/65% rel. luchtvochtigheid)</p> <p>Overwerkbaar met StoLevell In XXL na ca. 8-12h.</p> <p>Volledig droog en schuurbaar na 48h. Na opschuren gronderen met StoPrim Plex.</p> <p>Vlak gepleisterde oppervlakken kunnen met de Sto-binnenkleuren afgewerkt worden. Bij behangerswerk (StoTex en StoEuro Trend) dient eerst een primer StoPrim Plex aangebracht worden.</p>
Reiniging van de werktuigen	Onmiddellijk na gebruik reinigen met water.
Levering	
Kleuren	Natuurwit
Stockage	
Voorwaarden	Droog bewaren
Houdbaarheid	In gesloten verpakking tot ... (zie verpakking)
Bijzondere informatie	
Veiligheid	Verdere informatie over gebruik van dit product, stockage en verwerking vindt u in de EG-veiligheidsfiche. Deze fiche is voor beroepsmatige gebruikers ter beschikking.
Versie Duitsland	StoLevell Inn XXL/DE/DE/028
Geldig vanaf	12.11.2005
Versie België	STD september 2006
	<p>Bij gebruik dat niet in deze technische fiche voorkomt, dient eerst met Sto AG overlegd te worden.</p> <p>De informatie en gegevens worden ter goeder trouw gegeven, maar houdt in geen geval, noch een waarborg, noch onze verantwoordelijkheid in van onzentwege wat het eindresultaat betreft, zelfs in geval van afbreuk aan de rechten van derden.</p>

StoLevell In XXL

Organisch gebonden spuitplamuur, vullend

Sto NV

Mollem Z.5 70

B-1730 Asse

Tel. +32 2 453 01 10

Fax + 32 2 453 03 01

info.be@stoeu.com

www.sto.be

Coördinatie Sto NV.