



GIPSPLATE INFO

- endring i NS 3420



VIKTIG ENDRING I NS 3420, GJELDENE FRA 01.12.2019

Utdrag fra Malermestrenes Landsforbund:

"Standarden for maler- og beleggarbeider, NS 3420-T kommer nå i ny utgave, med anbefalt helsparkling i alle oppholdsrom.

De nye kravene trer i kraft allerede 1. desember i år.

Markedet i dag stiller høyere krav til overflatenes estetikk sier Stein Hesstvedt, direktør i Malermestrenes Landsforbund, som forteller at dette er den viktigste årsaken til revisjonen av standarden. Den største endringen blir at ny standard i større grad anbefaler helsparkling på gipsplater i oppholdsrom i boliger og fritidsboliger.

Hesstvedt har ledet komiteen for arbeidet, bestående av hele tyve eksperter. Foruten konsulenter og Kulturdepartementet, har maler- og byggtapetsermestre fra medlemsbedrifter, samt leverandører av maling, gulv, gips og byggevarer bidratt i komiteens arbeid de siste 3 årene. Det har stort sett vært enighet i komiteen om endringene som nå innføres, forteller Hesstvedt. Endringene har jo også vært ute på høring, slik at berørte parter kunne uttale seg, sier han videre. Det var dog svært få kommentarer som kom inn etter høringen, så vi får tro det er et signal om at de som jobber i bransjen også er fornøyde med de nye kravene som nå innføres, sier han."

Hvilken betydning har dette for gipsplater fra BMC?

For å opprettholde de nye estetiske klassene i NS 3420-T må følgende etterarbeid gjøres på innvendige gipsplater:

Estetisk klasse	Tabell T3: Bruksområder	Behandlinger		Underlag
		Vegger	Himling	
K3	Egnet for overflater som vil bli utsatt for slepelys gjennom vindusflater og lignende, og der de estetiske kravene til overflaten vektlegges høyt. Klassen anbefales for alle malte flater i primære rom i bolig og fritidsbolig, for eksempel stue, kjøkken, soverom, entre/gang.	Alternativ 1: Heldekkende sparkelbehandling, samt dekkende malebehandling. Alternativ 2: Heldekkende sparkelbehandling og overmalingsprodukt, samt dekkende malebehandling.	Heldekkende sparkelbehandling samt dekkende malebehandling.	Klassen betinger at gipsplateunderlag har forsenkede platekanter i alle plateskjøter.
K2	Egnet for overflater som ikke blir utsatt for slepelys gjennom vindusflater og lignende.	Alternativ 1: Skjøl- og flekksparkling samt dekkende malebehandling. Alternativ 2: Skjøl- og flekksparkling, heldekkende overmalingsprodukt samt dekkende malebehandling.	Skjøl- og flekksparkling samt dekkende malebehandling.	
K1	Egnet for overflater i boder, tekniske rom, oppbevaringsrom, garasjeanlegg og lignende.	Enkel sparkel og/eller malingsutførelse.	Enkel sparkel og/eller malingsutførelse.	

Kilde: Rolf Simpson AS, Rådgivning- Opplæring - Kurs - Konfliktbistand i byggsaker



GIPSPLATE INFO

- endring i NS 3420

Tabell T2 – Krav til utseende for dekkende innvendig malebehandlinger med glanstall 7 eller lavere for ubehandlet plasstøpt betong, pussede flater, betongelementer og gipsplater

Estetiske avvik	Tillates i estetisk klasse		
	K1	K2	K3
Fremmedlegemer, grader, riper og sig	Nei	Nei	Nei
Blærer, gjennomblødninger, porer, groper	Ja	Nei	Nei
Innsynk i skjøtsparkling	IR ^{e)}	Nei	Nei
Synlige skjøter ved bruk av overmalingsprodukt	IR ^{e)}	Ja ^{a)}	Ja ^{a)}
Strukturforskjeller ^{b)} kun synlig i slepelys på overflater som er helsparklet	IR ^{e)}	IR ^{e)}	Ja ^{a)}
Strukturforskjeller ^{b)} i overflater som ikke er helsparklet	Ja	Ja	IR ^{e)}
Forhøyninger over gipsplateskjøter, generelt ^{c)}	IR ^{e)}	Ja	Nei
Forhøyninger over gipsplateskjøter på flater inntil 600 mm høyde over og under åpninger ^{d)}	IR ^{e)}	Ja	Ja
Forhøyninger fra innsparklet delprodukt på gipsplater (for eksempel forsterkning av gipshjørner)	Ja	Ja	Ja
Synlige skadeutbedringer (for eksempel flekking)	Ja	Nei	Nei
MERKNAD 1 Overflaten til gipsplater kan ha en produksjonsstruktur som kan bli synlig dersom overflaten ikke helsparkles eller ikke har overmalingsprodukt med struktur. MERKNAD 2 Forhøyninger over gipsplateskjøter med forsenkede platekanter kan likevel forekomme som følge av produksjonsvariasjoner for gipsplatene. a) Skjøter i overmalingsprodukt kan bli synlige avhengig av lysforhold og type overmalingsprodukt. b) Synlig forskjell i overflatestrukturen etter malebehandling som skyldes underlagets struktur, valg av verktøy, påføringsmetode og malingsprodukt. c) For estetisk klasse K3 for behandling på gipsplater (TB4) må alle plateskjøter være utført med forsenkede platekanter. d) Tillates også i klasse K3 for å imøtekomme krav til redusert avfallsmengde på byggeplass. e) Ikke relevant			

Kilde: Rolf Simpson AS, Rådgivning- Opplæring - Kurs - Konfliktbistand i byggsaker